# **OISAUSU GUIA DEL**

Sovies This booklet is printed with soy ink. Printed in Mexico

This booklet is made from 60% post-consumer recycled paper.

TRAVERT | D1 (1)





**USER GUIDE** 

**BLG** EXTRAVERT

**USER GUIDE** 



Copyright©2011 LG Electronics, Inc. All rights reserved.

EXTRAVERT™ is registered trademark of Verizon Wireless and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.

### Important Safety Precautions

Read these instructions. Breaking the rules may be dangerous or illegal. Further detailed information is given in this user guide.

### ⚠Warning

Violation of the instructions may cause serious injury or death.



 Never use an unapproved battery since this could damage the phone and/or battery and could cause the battery to explode.



- Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.
- Never store your phone in temperatures lower than -4°F or higher than 122°F.
- Do not dispose of your battery near fire or with hazardous or flammable materials.



 When riding in a car, do not leave your phone or set up the hands-free kit near the air bag. If wireless equipment is improperly installed and the air bag is deployed, you may be seriously injured.



- Do not use a hand-held phone while driving.
- Do not use the phone in areas where its use is prohibited.
   (For example: aircraft)
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.

### Important Safety Precautions



 Do not expose the battery charger or adapter to direct sunlight or use it in places with high humidity, such as a bathroom.



 Do not use harsh chemicals (such as alcohol, benzene, thinner, etc.) or detergent to clean your phone. This could cause a fire.



 Do not drop, strike, or shake your phone severely. It may harm the internal circuit boards of the phone.

 Do not use your phone in highly explosive areas as the phone may generate sparks.



 Do not damage the power cord by bending, twisting, pulling, or heating. Do not use the plug if it is loose as it may cause a fire or electric shock.



 Do not place any heavy items on the power cord. Do not allow the power cord to be crimped as it may cause electric shock or fire.

 Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock or seriously damage your phone.



Do not disassemble the phone.



- Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire.
- Do not hold or let the antenna come in contact with your body during a call.



- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.
- Store the battery out of reach of children.



 Be careful that children do not swallow any parts (such as earphone, connection parts of the phone, etc). This could cause asphyxiation or suffocation resulting in serious injury or death.



- Unplug the power cord and charger during lightning storms to avoid electric shock or fire.
- Only use the batteries and chargers provided by LG. The warranty will not be applied to products provided by other suppliers.



 Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.



Your service provider programs one or more emergency phone numbers, such as 911, that you can call under any circumstance, even when your phone is locked. Your phone's preprogrammed emergency number(s) may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues.

### Table of Contents

mportant Safety Precautions 1	Calibrating the Touch Screen22
Table of Contents4	Shorcuts Menu23
Technical Details	Entering and Editing Information
Phone Overview	Menu Access29
Quick Glance of the Touch Screen and How to Use It16 Getting Started with Your	Shortcuts Menu on the Touch Screen
Phone	Quick Access to Convenient Features31
Turning the Phone On	Restrictions
The Battery <td< td=""><td>Vibrate Mode         .31           Call Waiting         .31</td></td<>	Vibrate Mode         .31           Call Waiting         .31
Charging the Battery	Voice Commands
	Storing New Contacts
Battery Charge Level20 Signal Strength20	Memory
Screen Icons	Storing a Number with Pauses 34  Deleting
Redialing Calls	Contacts         .35           1. New Contacts         .35

2. Contacts List35	8. Ez Tip Calculator 45
3. Backup Assistant36	9. Eco-Calculator46
4. Groups	10. Drawing Pad
5. Speed Dials	Options for a Drawing Pad Entry47
6. In Case of Emergency (ICE) .37	11. USB Mass Storage48
Recent Calls38	Settings
1. Missed38	1. Bluetooth Menu49
2. Received	Add New Device50
3. Dialed	My Phone Name51
5. View Timers	Discovery Mode51
M V 40	My Device Info52
My Verizon40	Supported Profiles52
Tools	2. Sounds Settings
1. Voice Commands41	2.1 Master Volume52
1 Call <name number="" or=""></name>	2.2 Ringtones53
2 Send Msg to <name number="" or="" or<="" td=""><td>2.3 Caller ID Readout53</td></name>	2.3 Caller ID Readout53
Group>41	2.4 Emergency Tone53
3 Go to <menu></menu>	2.5 Alert Vibrate53
4 Check < Item>	2.6 Alert Reminder
5 Contacts <name>42</name>	2.7. Button Sounds54
6 Redial42	2.8 Service Alerts54
7 Play42	2.9 Power On/Off54
8 My Verizon	2.10 Digit Dial Readout55
9 Help42	3. Display Settings55
2. Notepad	3.1 Wallpaper55
Viewing a Notepad Entry	3.2 Banner
3. Calendar	3.2.1 Personal Banner55
4. Alarm Clock	3.2.2 ERI Banner
6. World Clock	3.3 Lockscreen Type56
7. Calculator	3.4 Main Menu Setting56

### Table of Contents

3.4.1 Position Menu Items56	6.3 Call Forwarding66
3.4.2 Replace Menu Items57	6.4 Show Dialpad66
3.4.3 Reset Menu Settings57	6.5 Auto Retry66
3.5 Brightness57	6.6 TTY Mode66
3.6 Display Backlight57	6.7 One Touch Dial68
3.7 Keypad Backlight	6.8 Voice Privacy68
3.8 Charging Screen58	6.9 DTMF Tones
3.9 Display Themes58	6.10 Assisted Dialing68
3.10 Fonts59	7. USB Mode69
3.11 Dial Fonts59	8. Memory69
3.12 Menu Font Size59	8.1 Save Options69
3.13 Clock Format59	8.2 Phone Memory70
3.14 Favorite Bin	8.3 Card Memory
4. Touch Settings	9. Phone Info70
5. Phone Settings60	9.1 My Number70
5.1 Set Qwerty Shortcut60	9.2 SW/HW Version
5.2 Voice Commands 61	9.3 Icon Glossary71
5.3 Language	9.4 Software Update71
5.4 Location	Mobile Email
5.5 Current Country62	WIODIIC LIIIAII
5.6 Security	Messaging
5.6.1 Edit Codes	1. New Message
5.6.2 Security Unlock	1.1 TXT Message73
5.6.4 Reset Default64	1.2 Picture Message
5.6.5 Restore Phone64	1.3 Voice Message
5.7 System Select	1.4 Video Message
5.8 NAM Select65	2. Messages76
6. Call Settings65	3. Drafts
6.1 Answer Options	4. Voicemail
6.2 End Call Options	5. Mobile IM79

6. Mobile Email 80	Electronic Devices	96
7. Social Networks 80	Pacemakers	96
8. Settings	Hearing Aids	97
9. Erase Options83	Other Medical Devices and H	
10. Quick Text Options 83	Care Facilities	
<u> </u>	Vehicles	
Media Center84	Aircraft	
1. Apps	Blasting Areas	
2. Mobile Web84	Potentially Explosive Atmospl	
3. Music & Tones	For Vehicles Equipped with an Air Bag	1 98
3.1 My Ringtones	Safety Information	
3.3 My Sounds87	Charger and Adapter Safety	
4. Picture & Video	Battery Information and Care	99
4.1 My Pictures88	Explosion, Shock, and Fire Ha	
4.2 My Videos89	Caution: Avoid potential	102
4.3 Take Picture89	hearing loss	103
4.4 Record Video90	FDA Consumer Update	105
4.5 Online Album91	10 Driver Safety Tips Consumer Information on S	
My Music	FCC Hearing-Aid Compatib (HAC) Regulations for Wire	eless
Alarm Clock92	Devices	117
	LIMITED WARRANTY	
My Pictures92	STATEMENT	120
Troubleshooting93	LIMITED WARRANTY STATEMENT	121
Safety95		
TIA Safety Information95	Glossary	123
Exposure to Radio Frequency Signal	Terminology	123
	Acronyms and Abbreviation	ıs .123
Antenna Care95	Index	125
Phone Operation	macx	123
Tips on Efficient Operation		
Driving 96		

### Technical Details

#### Welcome

Thank you for choosing the your phone phone, designed to operate with the latest digital mobile communication technology, Code Division Multiple Access (CDMA).

### Important Information

This user's guide provides important information on the use and operation of your phone. Please read this guide carefully prior to using the phone to be able to use your phone to its greatest advantage and to prevent any accidental damage or misuse. Any unapproved changes or modifications will void your warranty.

#### **Technical Details**

The your phone is an all digital phone that operates on both Code Division Multiple Access (CDMA) frequencies: cellular services at 800 MHz and Personal Communication Services (PCS) at 1.9 GHz.

CDMA technology uses a feature called DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum) that enables the phone to keep communication from being crossed and to use one

frequency channel by multiple users in the same specific area. This results in a 10-fold capacity increase when compared with analog mode. In addition, features such as soft/softer handoff, hard handoff, and dynamic RF power control technologies combine to reduce call interruptions.

The Cellular and PCS CDMA networks consist of MSO (Mobile Switching Office), BSC (Base Station Controller), BTS (Base Station Transmission System), and MS (Mobile Station).

1xRTT system receives twice as many subscribers in the wireless section as IS-95. Its battery life is twice as long as IS-95.

FCC RF Exposure Information

WARNING! Read this information before operating the phone.

In August 1996, the Federal Communications Commission (FCC) of the United States, with its action in Report and Order FCC 96-326, adopted an updated safety standard for human exposure to Radio Frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC regulated

### Technical Details

transmitters. Those guidelines are consistent with the safety standard previously set by both U.S. and international standards bodies. The design of this phone complies with the FCC guidelines and these international standards.

#### **Bodily Contact During Operation**

This device was tested for typical use with the back of the phone kept 0.79 inches (2.0 cm) from the body. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 0.79 inches (2.0 cm) must be maintained between the user's body and the back of the phone, including the antenna, whether extended or retracted. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories containing metallic components should not be used. Avoid the use of accessories that cannot maintain 0.79 inches (2.0 cm) distance between the user's body and the back of the phone and have not been tested for compliance with FCC RF exposure limits.

#### Vehicle-Mounted External Antenna

(Optional, if available.)

To satisfy FCC RF exposure requirements, keep 8 inches (20 cm) between the user / bystander and vehicle-mounted external antenna. For more information about RF exposure, visit the FCC website at www.fcc.gov.

#### FCC Notice and Cautions

This device and its accessories comply with part 15 of FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device and its accessories may not cause harmful interference, and (2) this device and its accessories must accept any interference received, including interference that causes undesired operation. Any changes or modifications not expressly approved in this user guide could void your warranty for this equipment. Use only the supplied antenna. Use of unauthorized antennas (or modifications to the antenna) could impair call quality, damage the phone, void your warranty and/or violate FCC

### Technical Details

regulations. Don't use the phone with a damaged antenna. A damaged antenna could cause a minor skin burn. Contact your local dealer for a replacement antenna.

#### Part 15.21 statement

Changes or modifications that are not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment.

#### Part 15.19 statement

This device and its accessories comply with part15 of FCC rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device & its accessories may not cause harmful interference.
- (2) This device & its accessories must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

#### Part 15.105 statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions. may cause harmful interference to radio communications. However. there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

CDMA Standard	Designator	Description
Basic Air Interface	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000	CDMA Dual-Mode Air Interface  14.4kbps Radio Link Protocol and Inter-Band Operations  IS-95 Adapted for PCS Frequency Band CDMA2000 1xRTT Air Interface
Network	TIA/EIA/IS-634 TIA/EIA/IS-651 TIA/EIA/IS-41-C TIA/EIA/IS-124	MAS-BS PCSC-RS Intersystem Operations Non-Signaling Data Communications.
Service	TIA/EIA/IS-96-B TIA/EIA/IS-637 TIA/EIA/IS-657 IS-801 TIA/EIA/IS-707-A	Speech CODEC Short Message Service Packet Data Position Determination Service (gpsOne) High Speed Packet Data

 Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

#### HAC

This phone has been tested and rated for use with hearing aids for some of the wireless technologies that it uses.

However, there may be some newer wireless technologies used in this phone hat have not been tested yet for use with hearing aids.

It is important to try the different features of this phone thoroughly and in different locations, using your hearing aid or cochlear implant, to determine if you hear any interfering noise. Consult your service provider or the manufacturer of this phone for information on hearing aid compatibility.

If you have questions about return or exchange policies, consult your service provider or phone retailer.

#### Phone Overview



#### NOTE

The Send, Clear/Voice Commands, PWR/End Keys are not illuminated when the display is off. Press the Lock Key , or PWR/End Key to illuminate the display and keys. To unlock the screen and keys, lightly slide up the on-screen icon Slide up to unlock .

- 1. Earpiece Lets you hear the caller.
- Shortcuts Key Allows quick access to a customizable Shortcuts Menu
- Quick Keys The Quick Keys provide easy access to Messages, the phone Dialpad, the Main Menu, and the Contact List which easily activate with the touch of your fingertip.
- 4. Send Key Use to answer incoming calls and to place calls from the Dialpad. From Standby mode, pressing this key will open the All Calls list of your Recent Calls menu.
- Voice Commands/Back Key Backs out of menus, one level at a time. While in Standby mode, use for quick access to Voice Commands or press and hold to access Voice Recorder mode.
- Headset Jack Allows you to plug in an optional accessory.
- Touch Screen Displays incoming calls, messages and status icons as well as a wide variety of content you select to view.
- PWR/End Key Use to turn the power on/off and to end a call. Also returns to Standby mode.

### Phone Overview



- 9. Camera Lens Used for taking pictures. Keep it clean for optimal photo quality.
- 10. Lock Key Press to lock the touch screen and keys.
- 11. Speaker Sound comes from the rear speaker.
- 12. Volume Keys Use to adjust the Master Volume in Standby mode\* and the Earpiece Volume during a call.
- 13. Charging/Data Port Connects the phone to the battery charger, or other compatible accessories.

- 14. Camera/Video Key Press for quick access to the Camera function. Press and hold for quick access to the Video function.
- \* Standby mode is when the phone is waiting for input from you. No menu is displayed and the phone isn't performing any action. It's the starting point for all of the instruction steps.

### Using the QWERTY Keyboard

Your phone features a slide-out QWERTY keyboard, specifically designed for easy and comfortable text entry. The QWERTY keyboard uses the same layout as the keyboard on your computer, but has several added features and options to make text entry easier.



#### To enter text with the QWERTY keyboard

- In a text entry screen, slide open the QWERTY keyboard. (The display automatically adjusts to landscape mode.)
- 2. Use your thumbs to enter text.
  - To change capitalization, press the Shift Key/Messaging Key
  - To enter an alternate character on a key, press the Function/Favorites Key , then press the key with the alternate character. The next key press resumes normal character entry. To lock in alternate character entry, press the Function/Favorites Key twice.

#### NOTE

To quickly enter ".com", press the Function/Favorites Key  $\[ egin{array}{c} \end{array} \]$  , then press  $\[ egin{array}{c} \end{array} \]$  .

 To access Favorites from standby mode, slide open the QWERTY keyboard and press the Function/Favorites Key

#### Directional Key Shortcuts on the QWERTY keyboard

- Down Key Allows you quick access to your notifications and to change the ringer volume.
- Right Key Allows you to access the Favorites Home screen pane where you can add up to 12 media files for quick access.
- Left Key 

  Allows you quick access to the Messaging Home screen pane.

### Quick Glance of the Touch Screen and How to Use It

### **Quick Keys**



- For optimal performance, make sure your hands are clean and dry. Remove moisture from the surface of your hands. Don't use the Quick Keys in a humid environment.
- The touch screen is sensitive to your light touch. You don't need to press it forcefully to use it.
   Protect your phone from severe impact to prevent the touch screen sensors from becoming damaged from harsh use.
- Use the tip of your finger to touch the center of a Quick Key.
   If you touch off-center, it may activate the nearby function instead.
- The touch feedback level can be adjusted to your preference. See page 58.
- When both the LCD screen and backlight are off, all keys are deactivated. Press the Lock Key (♠) to turn on the screen and slide the screen up to unlock it.

- The Proximity Sensor protects against accidental key presses during phone calls by locking the screen.
- Keep metal and other conductive material away from the surface of touch screen because contact may cause electronic interference.

#### How to Unlock the Screen



Press the Lock Key at the top of the phone to turn the screen on.



Lightly slide up the on-screen icon Slide up to unlock to unlock the screen.

### Getting Started with Your Phone

#### Turning the Phone On and Off

#### Turning the Phone On

- Install a charged battery or connect the phone to an external power source if the battery level is low.
- Press the PWR/End Key for a few seconds until the LCD screen turns on.

#### Turning the Phone Off

- 1. Unlock the touch screen by lightly sliding the on-screen icon

  Slide up to unlock up.
- 2. Press and hold the PWR/End

  Key until the LCD screen

  turns off.

#### The Battery

NOTE It is important to fully charge the battery before initial use of the phone.

The phone comes with a rechargeable battery. The battery charge level is shown at the top right corner of the LCD screen.

#### Installing the Battery

Use the fingertip cutout at the bottom of the phone to lift and remove the battery cover.



Align the battery contacts with the phone terminals at the top of the battery compartment. Gently push down on the battery until it clicks into place. Place the battery cover over the battery compartment and press it downward until it clicks into place.

#### Removing the Battery

Turn the phone off and use the fingertip cutout at the bottom of the phone to lift and remove the battery cover. Use the fingertip cutout near the bottom of the battery compartment to lift the battery out.

### Getting Started with Your Phone



### Charging the Battery

Your phone comes with a Wall/USB Charger and a USB Cable which connect together to charge your phone. To charge your phone:

#### NOTICE

Please use only an approved charging accessory to charge your LG phone. Improper handling of the Charging/Data Port, as well as the use of an incompatible charger, may cause damage to your phone and void the warranty.

#### NOTE

Using the phone with only the adapter may cause abrupt resets. Use the phone with the battery installed.

 Connect the USB Cable into the Wall/USB Adapter, as shown below.



 Gently uncover the phone's Charging/Data Port. Then plug the USB Cable (as shown in the next image) into the Charging/Data Port and the other end into an electrical outlet.



The charge time varies depending upon the battery level.

### Charging with USB

You can use your computer to charge your phone. To be able to charge with the USB Cable, you may need to have the necessary USB Driver installed on your PC first. Connect one end of the USB Cable to the USB/Charging Port on your phone and the other end to a bus-powered USB port on your PC.

NOTE Low-powered USB ports are not

supported, such as the USB port on your keyboard or bus-powered USB hub

NOTE If the phone is about to reset, a warning message will appear on the Home screen

#### How to Install a microSD™ Card



1 Remove the back cover and locate the microSD slot to the left of the battery compartment.



2. Insert the microSD™ card (purchased separately) with the label side facing up. Gently push it in until it clicks into place.

NOTE Please note that if you insert the card in the wrong direction, it may damage your phone or your card.

#### How to Remove a microSD™ Card

- Remove the back cover and gently push the card inward, this will release the exposed edge of the microSD<sup>™</sup> card to eject it.
- Remove the microSD™ card from the slot and replace the cover.

#### NOTE

- Do not attempt to remove the microSD™ card while reading or writing to the card.
- · Users wishing to transfer or download music onto a microSD™ card inserted into this phone (through MTP Sync) should format the microSD™ card on this handset before using it (with the phone unlocked, touch the Menu Quick Key -> Settings -> Memory -> Card Memory -> Format). Warning: Formatting the microSD™ card will erase all contents on the card. In the event the microSD™ card is used on this phone without first formatting it, the phone will display "License acquisition failed" during MTP Sync. Song files downloaded or otherwise purchased from third party providers and stored on a microSD™ card inserted into this device may be protected or encrypted by such provider and may not be playable on this device.

### Getting Started with Your Phone

#### Battery Temperature Protection

Though extremely rare, if the battery becomes overheated, the phone will automatically turn off. When you turn the phone back on, a message pops up alerting you that the phone was powered off for your safety.

### **Battery Charge Level**

You can find the battery charge level at the top right corner of the LCD screen. When the charge level becomes low, the battery sensor sounds a warning tone, blinks the battery icon, and displays a warning message. As the charge level approaches empty, the phone automatically switches off without saving any current tasks.

### Signal Strength

Call quality depends on the signal strength in your area. You can tell how much signal strength you have by the number of bars next to the signal strength icon: the more bars, the stronger the signal. If you're having problems with signal quality, move to an open area or, when

inside a building, try moving near a window.

#### Screen Icons

When the phone is on, the LCD screen displays the phone's status icons. To view what they mean:

- 1. Unlock the touch screen by sliding the on-screen icon

  Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Phone Info.
- 4. Touch Icon Glossary.
- 5. Touch a category of icons from the list to display its status icons.

### Making Calls

- 1. Unlock the touch screen by sliding up Slide up to unlock
- 2. Touch the Phone Quick Key to display the dialpad. Enter the phone number you want to call.

NOTE You can search your Contact List
Contacts or Recent Calls

and select a number to call
instead of manually dialing.

- Press the Send Key or touch the Call Key CALL to place the call.
- 4. Press the PWR/End Key or touch the End Key to end the call.

#### Correcting Dialing Mistakes

If you make a mistake while dialing a number, touch the Voice Commands/Back Key once or touch on the dialing keypad to erase the last digit entered. You can also hold the Voice Commands/Back Key down or touch and hold on the dialing keypad to delete all digits.

### **Redialing Calls**

With the touch screen unlocked, press the Send Key once to view a list of all of your recent calls. The last 270 calls (90 Received, 90 Missed and 90 Dialed) are stored in the call history list. Touch the Dial Key next to any of the entries to place a call to that number.

You can also press the Send Key twice to redial the last number you dialed, received or missed in the call history.

### Receiving Calls

- 1. Answer the touch screen by dragging Slide up to answer up, or press the Send Key ...
- 2. Press the PWR/End Key 
  to end the call.

NOTE To ignore the incoming call, press the PWR/End Key twice to immediately end the call. Or, you can touch IGNORE. You can also send text messages by touching MSG.

There are several ways of answering a call, depending on your selected Answer Options:

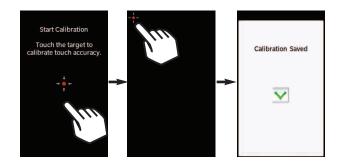
- Slide Out: Sliding the QWERTY keyboard out answers the call and turns the speaker on.
- Auto with Handsfree: The call automatically connects when connected to a handsfree device.

### Calibrating the Touch Screen

Calibration allows the phone to recognize the accuracy of your touch.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up. Then, touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .

- 3. Touch Touch Settings.
- 4. Touch Calibration.
- 5. Touch the target each time it appears.



### Shorcuts Menu

#### Shortcuts Menu

The Shortcuts Menu allows instant access to menus and phone features with the quick touch of your fingertip. To use the Shortcuts Menu:

1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up.

- 2. Touch the **Shortcuts Menu** icon on the Home screen or press the **FN Key** (FN.\*).
- 3. To close the Shortcuts Menu, press the PWR/End Key or the FN Key (N\*).



Messaging: Displays the Messaging Menu.

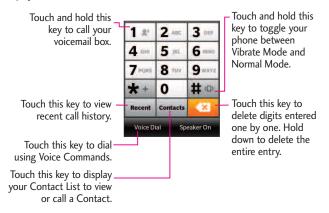
Menu: Displays the Main Menu.

Phone: Displays the Dialpad so you can make a call. Dial manually using the numeric keys or easily from your Recent Calls, Contacts, or Voice Dial menus.

Contact list: Displays your Contact List.

### Shorcuts Menu

When you touch the **Phone Quick Key** the following Dialpad is displayed:



### To view other Home screen panes

Slide your finger left or right across the Home screen. If you slide your finger left, you could access and edit Favorites. If you slide your finger right, you can access Messaging.

#### Favorites

Allows you to add up to 10 Contact entries or Contact groups to your list of Favorites to easily view, call, or send messages.



### **Entering and Editing Information**

#### Text Input

You can enter information using the touch screen keypad. There are special key functions to help you with text entry.

# Text Input While Composing a TXT Message

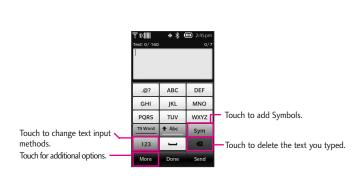
- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up.
- 2. Touch the Messaging Quick Key
- 3. Touch New Message
- Touch the Text field to begin entering text. A touch keypad will popup.

To access Text Input options, touch More for options below:

Insert Quick Text/ Add Contact#/ Email/ Add Signature/ Copy Text/ Language

## Entering text with the on-screen keyboard

To enter text using the on-screen keyboard, you must tap each key according to the position of the letter. For example, if you want to enter 'dog' you must tap once, three times, and once.



### Menu Tree



### My Verizon



#### **Tools**

- Voice Commands
- 2. Notepad
- 3. Calendar
- 4. Alarm Clock
- 5. Stopwatch
- 6. World Clock
- 7. Calculator
- 8. Ez Tip Calculator
- 9. Eco-Calculator
- 10. Drawing Pad
- 11. USB Mass Storage



### Settings

- Airplane Mode
- Bluetooth
- Music Only Mode
- Bluetooth Menu
- 2. Sounds Settings
  - 1. Master Volume
  - 2. Ringtones
  - 3. Caller ID Readout
  - 4. Emergency
    Tone
  - 5. Alert Vibrate
  - 6. Alert Reminder
  - 7. Button Sounds
  - 8. Service Alerts
  - 9. Power On/Off
  - 10. Digit Dial Readout
- 3. Display Settings
  - 1. Wallpaper

- 2. Banner
- LockscreenType
- 4. Main Menu Setting
- 5. Brightness
- Display Backlight
- Keypad Backlight
- 8. Charging Screen
- 9. Display
  Themes
- 10. Fonts
- 11. Dial Fonts
- 12. Menu Font Size
- 13. Clock Format
- 14. Favorite Bin
- 4. Touch Settings
  - 1. Vibrate Type
  - Vibrate Level
  - Vibrate
     Feedback

- Audio
   Feedback
- 5. Calibration
- 5. Phone Settings
  - Set Qwerty
     Shortcut
  - Voice Commands
  - 3. Language
  - 4. Location
  - Current Country
  - 6. Security
  - 7. System Select
  - 8. NAM Select
- 6. Call Settings
  - Answer Options
  - End Call Options
  - 3. Call Forwarding
  - 4. Show Dialpad
  - 5. Auto Retry
  - 6. TTY Mode

- 7. One Touch Dial
- 8. Voice Privacy
- 9. DTMF Tones
- 10. Assisted Dialing
- 7. USB Mode
- 8. Memory
  - 1. Save Options
  - 2. Phone Memory
  - 3. Card Memory
- 9 .Phone Info
  - 1. My Number
  - 2. SW/HW Version
  - 3. Icon Glossary
  - 4. Software Update



Mobile Email



### Messaging

- 1. New Message
- 2. Messages
- 3. Drafts
- 4. Voicemail
- 5. Mobile IM
- 6. Mobile Fmail
- 7. Social Networks



#### Mobile Web



#### Media Center

- 1. Apps
- 2. Mobile Web
- 3. Music & Tones
  - 1. My Ringtones
  - 2. My Music

### Menu Tree

- 3. My Sounds
- 4. Picture & Video
  - 1. My Pictures
  - My Videos
     Take Picture
  - . ....
  - 4. Record Video
  - 5. Online Album



### **Apps**



### Calendar



### My Music

- 1. All Songs
- 2. Playlists
- 3. Artists
- 4. Genres
- 5. Albums
- 6. Manage My
  - Music 1. Erase
  - 2. Move to Card
    - 3. Move to Phone
- Airplane Mode
- Music Only Mode



### My Pictures



#### **Alarm Clock**

- Set Time
- Repeat
- Ringtone

 $<sup>\</sup>ensuremath{^*}$  The Messages submenu options may vary and depend on the Messages View settings.

### Menu Access

#### Menu Access

The Menu Quick Key provides access to the phone's main menu. To access the main menu, unlock the phone first by sliding the Unlock icon Slide up to unlock up. Touch the Menu Quick Key at the bottom of the screen to open the main menu.

The main menu is displayed as shown below. Touch any of the menu icons with your fingertip to open that menu.



### Shortcuts Menu on the Touch Screen

#### Shortcuts Menu

The Shortcuts Menu allows quick, direct access to several frequently used features from the touch screen. Up to 8 different shortcuts can be set. To access the Shortcuts Menu, unlock the touch screen, then touch the Shortcuts Menu icon along the left side of the screen. Then touch the Shortcuts tab. By default, the shortcuts below are provided, but you can customize them to your preferences.





Clock Widget



Calendar Widget



Memo Widget

Alarm Clock



Drawing Pad



New Message



Memory Widget

My Pictures



Add/Remove

### Quick Access to Convenient Features

#### Restrictions

Sets your phone to require a 4 digit password in order to use the phone.

To set Lock Mode on with the touch screen unlocked, touch Menu -> Settings -> Phone Settings -> Security -> Touch OK and then enter the Phone Lock Code . Touch Security Unlock to alternate between ON and OFF. The next time you wake your phone's screen, you will need to enter the phone lock code.

NOTE The default phone lock code is the last 4-digits of your phone number.

### **Quick Volume Adjustment**

Quickly adjust the Master Volume and Earpiece Volume by pressing the upper Volume Key to increase and lower Volume Key to decrease.

NOTE The Earpiece Volume can only be adjusted by the Volume Keys during a call.

NOTE To turn sounds off, unlock the phone, press the lower Volume Key to select All Sounds Off.
Press and hold the upper Volume Key to return to Normal Mode.

#### Vibrate Mode

Sets the phone to vibrate instead of ring ( is displayed on the Notification bar).

To set Vibrate Mode, touch the Phone Quick Key to display the dialpad, then touch and hold the Pound Key # ...

To return to Normal Mode, touch and hold the Pound Key # 
again.

NOTE From the QWERTY keyboard, press and hold 2 to set Vibrate Mode. You can also press the lower Volume Key to set Vibrate Only.

#### Call Waiting

During a call, one beep indicates that you have another incoming call.

#### Ignoring Call Waiting

If you don't want to answer an incoming call, touch Ignore on the touch screen. The Call Waiting beep stops and the call goes to your voicemail, if available.

### Quick Access to Convenient Features

#### **Answering Call Waiting**

- While on a call, press the Send Key , to automatically put the first call on hold and answer the new call.
- Press the Send Key again, to put the second call on hold and return to the first caller.

#### Voice Commands

Voice Commands allow you to do things by verbal command (e.g., make calls, check Voicemail, etc.).

1. With the touch screen unlocked, press the Voice Commands/
Back Key \*\* once (an extended press activates the Voice Recorder feature instead).

OR

From the Home screen, touch the Menu Quick Key : > Tools > Voice Commands.

2. Follow the prompts to use your voice command(s).

#### **CLR Key Activation**

By default, the Voice
Commands/ Back Key
on the external keypad activates
the Voice Commands feature. To
deactivate, change the CLR Key
Activation setting to Off.

To change this setting, touch the Menu Quick Key → Settings > Phone Settings > Voice
Commands . Then touch CLR
Key Activation to switch it to
OFF.

NOTE Voice Commands can also be started with the designated key on your Bluetooth® device. Please check the manual of the Bluetooth® device for further instructions

### Contacts in Your Phone's Memory

### Storing New Contacts

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up.
- 2. Touch the Contacts Quick Key
- 3. Touch New Contact
- Touch an information field and use the keypad to enter the necessary information. Then touch <u>Done</u>. Do this for each field you want to enter.
- 5. When all fields are complete, touch Save .

#### OR

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock u
- 2. Touch the **Phone Quick Key** to display the Dialpad.
- 3. Use the Dialpad to enter the phone number and touch

  Save .
- 4. Touch Add New Contact/ Update Existing.
- NOTE If you choose Update Existing, you will need to choose the Contact whose information you want to change. Then touch

Mobile 1/ Home/ Business/ Mobile 2/ Fax.

- Touch Mobile 1/ Home/ Business/ Mobile 2/ Fax.
- 6. Enter information into the remaining fields, as necessary, and touch Save to save.

### **Changing Contact Entries**

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up.
- 2. Touch the Contacts Quick Key
- 3. Touch the Contact you want to customize.
- 4. Touch **Edit**, touch and edit the fields you want to change then touch **Done**.
- 5. Touch Save when you finish editing the contact to save the entry.

### Contacts in Your Phone's Memory

#### Speed Dials

Allows you to set up your Speed Dials.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up.
- 2. Touch the Contacts Quick Key
- Touch Edit, then scroll down and touch Speed Dials.
- NOTE If you have more than 1 number assigned to a Contact, you must first select the desired number and then choose the speed dial entry.
- 4. Touch an unassigned Speed Dial number.
- Touch Yes to confirm.
- 6. Touch Save to save your updates to the contact entry.

### Storing a Number with Pauses

Pauses allow you to enter additional series of numbers to access automated systems such as Voicemail or credit billing numbers. Pause types are: Wait (W) The phone stops dialing until you touch Release to advance to the

next number. 2-Sec Pause (P) The phone waits two seconds before sending the next string of digits automatically.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up.
- 2. Touch the Phone Quick Key 🗽.



- 3. Use the Dialpad to enter the number, then touch More.
- 4. Touch Add 2-Sec Pause/ Add Wait and enter the additional numbers.
- 5. Touch Save , then complete the Contact entry as necessary.

### Deleting

#### Deleting a Contact Entry

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up.
- 2. Touch the Contacts Quick Key **Q**.
- 3. Touch the Contact you want to delete.
- 4. Touch Erase .
- 5. Touch Yes.

# Contacts

The Contacts Menu allows you to store names, phone numbers and other information in your phone's memory.

## 1. New Contacts

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock
- 2. Touch the Contacts Quick Key Q.
- 3. Touch New
- 4. Touch an information field and use the keypad to enter the necessary information. Then touch Done . Do this for each field you want to enter.
- 5. When all fields are complete, touch Save .

#### OR

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up.
- 2. Touch the Phone Quick Key to display the Dialpad.
- 3. Use the Dialpad to enter the phone number and touch Save .

## 4. Touch Add New Contact/ Update Existing.

- NOTE If you choose Update Existing, you will need to choose the Contact whose information you want to change. Then touch Mobile 1/ Home/ Business/ Mobile 2/ Fax.
- Touch Mobile 1 / Home / Business/ Mobile 2/ Fax.
- 6 Enter information into the remaining fields, as necessary, and touch Save to save.

## 2. Contacts List

Allows you to view your Contacts List.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Contacts Ouick Key 🔼 .
- 2. Touch a Contacts entry.
- 3. The following options are available.
  - Touch Erase to erase the Contacts.
  - Touch Edit to edit the Contacts.

## Contacts

- Touch the phone number to dial the contact.
- Touch Send Message to send the contact a text or picture message.
- Touch Send Name Card to send the contact your name card.
- Touch Ringtone to change the default ringtone for the contact.
- Touch Message Tone to change the default message tone for the contact.

NOTE If you have saved a speed dial to an entry, Speed Dials appears as the last option for the contact entry.

# 3. Backup Assistant

Backup Assistant safeguards your mobile phone's address book by automatically saving a copy of the names, phone numbers, and email addresses stored in your phone.

NOTE To use the Backup Assistant service, you are required to activate the service from your phone.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Contacts Quick Key ...
- 2. Touch More.
- 3. Touch Backup Assistant.
- 4. Follow the instructions to download the application.

# 4. Groups

Allows you to view your grouped Contacts, add a new group, change the name of a group, delete a group, or send a message to everyone in the selected group.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Contacts Quick Key ...
- 2. Touch More.
- Touch Groups. Then select the desired group (Business/ Colleagues/ Family/ Friends/ School).
  - Touch New Group to add a new group to the list.

 Touch More for the following options: Remove Contacts/ Send Message/ Rename Group/ Erase Group.

# 5. Speed Dials

Allows you to view and manage your list of Speed Dials for numbers entered in your Contacts.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Contacts Quick Key ...
- 2. Touch More and then Speed Dials.
- 3. Touch an unassigned Speed Dial position.
- 4. Touch the Contact you wish to assign a Speed Dial to.
- Touch the Contact number you want to assign (if applicable), then touch Yes.
- 6. Touch **Save** to save your updates to the contact entry.

# In Case of Emergency (ICE)

This menu allows you to store names, phone numbers and other information, which could be helpful in case of an emergency.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Contacts Quick Key ...
- Touch In Case of Emergency at the top of the screen.
- 3. Touch Add Contact.
- 4. Select the Contact you desire.

**Entering Your ICE Personal Info** 

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Contacts Quick Key ...
- 2. Touch In Case of Emergency .
- 3. Touch Personal Info .
- 4. Touch New Note

## Recent Calls

# Recent Calls

The Recent Calls Menu is a list of the last phone numbers or Contact entries for calls you missed, received, or dialed. It's continually updated as new numbers are added to the beginning of the list and the oldest entries are removed from the bottom of the list.

## 1. Missed

Allows you to view the list of missed calls; up to 90 entries.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and press the Send Key 🕥 .
- 2. Touch 🔼.
- 3. Touch a Missed Call entry to view the entry. The following options are available:
- Touch Call to place a call to the number.
- Touch Message to send a message.

OR

Touch **Save To Contacts** to save the contact information into your Contact List.

Touch More for the following options:

Save To Contacts (Contact info) / Erase/ Lock(Unlock)/
View Timers

## 2. Received

Allows you to view the list of received calls; up to 90 entries.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and press the Send Key 🕥 .
- 2. Touch 📞.
- 3. Touch a Received Call entry to view the entry. The following options are available:
- Touch Call to place a call to the number.
- Touch Message to send a message.

OR

Touch Save To Contacts to save the call information into your Contact List.

Touch More for the following options:

Save to Contacts (Contact info) / Erase/ Lock(Unlock)/ View Timers

## 3. Dialed

Allows you to view the list of dialed calls; up to 90 entries.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and press the Send Key 🕥 .
- 2. Touch 🐫.
- 3. Touch a Dialed Call entry to view the entry. The following options are available:
- Touch Call to place a call to the number.
- Touch Message to send a message.

OR

Touch Save To Contacts to save the call information into your Contact List.

Touch More for the following options:
 Save to Contacts (Contact info) / Erase/ Lock(Unlock)/ View Timers

## 4. All

Allows you to view the list of all calls; up to 270 entries.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and press the Send Key .
- 2. Touch a Call entry to view the entry. The following options are available:
- Touch Call to place a call to the number.
- Touch Message to send a message.

OR

Touch Save To Contacts to save the call information into your Contact List.

Touch More for the following options:

Save to Contacts (Contact info)/ Erase/ Lock(Unlock)/ View Timers

# Recent Calls/ My Verizon

## 5. View Timers

Allows you to view the duration of the different call types. Also allows you to view Data counters.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and press the Send Key 🕥 .
- 2. Touch More and then View Timers.
- 3. Touch Reset next to a call list to reset it. The Timers and Counters available are:

Last Call/ All Calls/ Received Calls/ Dialed Calls/ Roaming Calls/ Transmit Data/ Received Data/ Total Data/ Last Reset/ Lifetime Calls/ Lifetime Data Counter

4. To reset all the recorded timers at once, touch Reset All .

NOTE Not all Timers can be reset.

# My Verizon

Check your subscription information ranging from your payment plan to your software upgrade or other available service.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch My Verizon

# **Tools**

## 1. Voice Commands

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Tools
- 3. Touch Voice Commands.

OR

From the Home screen, press the Voice Commands/Back Key

- Touch Settings to set Confirm Choices/ Sensitivity/ Adapt Voice/ Prompts/ CLR Key Activation/ Info.
- 5. Touch **Info** and select an option to learn more about it.

## 1 Call <Name or Number>

Say "Call" and then call someone simply by saying the phone number or name. Please speak clearly and exactly as in your Contact list. When you have more than one contact number, you can state the name and number type of the contact (for example, 'Call John Work').

## 2 Send Msg to <Name or Number or Group>

Say "Send Message" and the voice command will prompt you for the contact name, number or group. It will automatically start a message. If you say a full sentence command, such as "Send Message to Bob", it will automatically start a text message without asking for the message type. When using "Send Message" command, speak clearly and say the number, group name, or name exactly as it is entered in your Contact List.

### 3 Go to <Menu>

The "Go to" command allows you to access a menu within the phone (for example, "Go to Calendar"). If no menu option is stated, a list of options will be provided.

## 4 Check < Item>

The "Check" command allows you to check out a wide range of items, such as: Phone Status, Voicemail, Messages, Missed Calls, Time, Signal Strength, Battery Level, Volume, Balance, Minutes, Payment, and My Number.

## Tools

## 5 Contacts < Name>

You can look up names in your Contacts (for example, say "Contacts John"). Once a contact's info is read out, you will be prompted for the following options: Call/ Read out/ Create New/ Modify/ Erase

### 6 Redial

Allows you to automatically redial the last number called.

# 7 Play

Allows you to play songs saved in the phone.

## 8 My Verizon

The "My Verizon" command provides you with direct access to your Verizon Wireless account information.

## 9 Help

Provides a general guideline to using Voice Commands.

# 2. Notepad

Allows you to add, read, edit, and erase notes to yourself.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Tools
- 3. Touch Notepad.
- 4. Touch New to write a new note.

NOTE If no Notes have been created, you will be notified with a pop-up and prompted to create a new one. Touch Yes to write a new note.

5. Type the note, then touch Done.

A confirmation message displays briefly, then displays your list of notes.

## Viewing a Notepad Entry

- 1. Access Notepad.
- 2. To erase a note, touch it to open it. Then touch **Erase** .

OR

You can simply touch 👚 to delete the note and then touch Yes to confirm.

#### OR

To add a note or erase all of the notes, touch New or More and then Erase All.

## 3. Calendar

Allows you to store and access your agenda(s). Simply store your appointments in your Calendar and your phone will alert you with a reminder.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Tools 🕍 .
- 3. Touch Calendar.
- 4. Touch the day you wish to edit.
- 5. Touch Add New Event .
- 6. Enter your schedule information including:
  - Subject Start Date
  - Start Time
     Fnd Date
  - End Time Repeat
  - Alert Tone
     Vibrate
  - Alert Time
     Reminder
- Touch Save to save the event.
- 8. Touch More for following options:

- Monthly View
   Weekly View
- Go to Date
   Search
- Send to Bluetooth
- Send to Message
- Copy Event
   Erase All Old
- Erase All
- 9. To delete the event, touch 🗂 and then touch Yes to confirm.
- 10.To view a calendar event, touch the date of the event, then touch the event.
- 11.To edit an event, touch the event, then touch Fdit and make your changes. Touch Save when finished.

# 4 Alarm Clock

Allows you to set up to ten alarms. At the alarm time, any set alarm will sound and/or vibrate the tone of your choice (depending on your sound settings), and a notification message will be displayed on your screen.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Tools
- Touch Alarm Clock.
- 4. Touch Add .

## Tools

- NOTE If no Alarms have been created, you will be notified with a pop-up and prompted to create a new one. Touch Yes to set an alarm.
- 5. Touch the **Set Time** field to set the alarm time.
- Touch the Repeat field to set the recurrence for the alarm. Available options are:

Once/ Daily/ Mon-Fri/ Weekends/ Select Days

- Touch the Ringtone field to set the sound that plays when the alarm notification sounds. Touch Play to listen to the tone.
   Touch the sound to select.
- 8. Touch Save to save the alarm.
- To edit an alarm, touch the alarm and make your changes. Then touch Save.
- 10.To delete an alarm, touch the alarm and touch Erase.

# 5. Stopwatch

Allows you to use the Stopwatch function of the phone.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Tools
- 3. Touch Stopwatch.
- 4. Touch Start to start and touch Stop to stop.
  - You can use the Lap function by touching Lap to record up to 99 laps and lap times.
- Touch Reset to reset the Stopwatch.

## 6. World Clock

Allows you to determine the current time in another time zone or country.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Tools
- 3. Touch World Clock.

- 5. Touch Select and choose a city.
- 6. Touch More for the following options:
- Set DST Allows you to set Daylight Savings Time.
- Cities Allows you to choose a city from the list.
- 7. Touch Save to save the city.

## 7. Calculator

Allows you to perform mathematical calculations.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Tools 🕍 .
- 3. Touch Calculator.
- 4. Enter the desired data.
- Touch the keypad to enter numbers.
- Touch . to enter decimals.

- Touch the corresponding touch keys to enter functions (+, -, x, ÷).
- Touch AC to clear the entry.
- Touch C to delete the last character entered.
- Touch to select from more advanced functions.
- Touch to complete an equation.

# 8. Ez Tip Calculator

Allows you to quickly and easily estimate the tip and total amount of a bill by inputting the bill amount before tip, the tip percentage, and dividing it by the number of people paying.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Tools
- 3. Touch Ez Tip Calculator.
- 4. Enter the variable fields (Total Bill, Tip(%), Split).
- The Tip(\$) and Each fields will be automatically calculated.

## Tools

Touch Reset for another calculation.

## 9. Eco-Calculator

Allows you to keep track of your walking and cycling distances. The amount of CO<sub>2</sub> that is decreased by walking and cycling is displayed for you to see.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ....
- 2. Touch Tools
- 3. Touch Eco-Calculator.
- 4. Touch the Walking or Cycling fields to edit the hours and miles.

NOTE The decreasing CO<sub>2</sub> amount is automatically updated when you enter the hour or mile amounts.

- Touch Settings to set the following settings.
- Mode Allows you to switch the Eco-Calculator home screen animation to Person or Tree.
   Depending on what information you entered last (Walking or Cycling) an animation will appear.
   The number of trees in the

- animation is calculated depending on the amount of CO<sub>2</sub> decreased.
- Character Allows you to change the character Man, Woman, or Man & Woman. This option is unavailable when Tree is set as the Mode.
- Unit Allows you to change the unit amount to Hour or Mile.
- My Car Allows you to select the type of fuel your car uses and the Fuel Efficiency (mpg) of your car to measure the amount of CO<sub>1</sub> discharged.

# 10. Drawing Pad

This function allows you to draw freely so that you can save the image, send it in a message or set it as a Wallpaper.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Tools
- 3. Touch Drawing Pad.

- **NOTE** If no drawings have been created, you will be notified with a pop-up and prompted to create a new one. Touch Yes to create a drawing.
- 4. Touch Add and create a drawing.
- Takes you back to the Drawing Pad main screen.
- Allows you to choose a color.
- Allows you to choose the size of the pen.
- Allows you to choose the size of the eraser so you can erase your drawing.
- Allows you to send the drawing in a multimedia message.
- Allows you to undo the last edit.
- Allows you to save the drawing.
- 5. Touch la to save your drawing. A confirmation message displays briefly, then displays your list of drawings.

# Options for a Drawing Pad Entry

- 1. Access Drawing Pad and select the desired drawing.
- 2. To erase, touch More and touch Erase . Touch 🗂 and Erase or touch Mark All and Erase .

To send as a Picture Message, touch More and touch Send.

- 3. To Edit the Drawing, select the Drawing from the list and touch Edit .
- 4. You can access the following options by touching More: Wallpaper/ Rename/ Erase/ Send.

# 11. USB Mass Storage

Allows you to select the PC connection mode for your device.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ::.
- Connect a USB cable to the Charger/Data Port on your device. Make sure you have a microSD card installed.
- 3. Touch Tools
- 4. Touch USB Mass Storage.
- Your device will connect to the PC and your PC will prompt you with a list of actions to execute.
- Select Open folder to view files on your PC to view the files on your microSD card, copy to the PC, and vice versa.
- To exit USB Mass Storage mode, safely unplug the phone from the PC and touch Exit on the phone.

# Airplane Mode

Turns off all wireless communications. This feature allows you to use the phone when radio transmission is restricted. When in Airplane Mode, services using the Location On functionality will not function completely.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch the Airplane Mode button to alternate between ON and OFF

### Bluetooth

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key 🔠.
- 2. Touch Settings
- Touch the Bluetooth button to alternate between ON and OFF.

# Music Only Mode

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- 2. Touch Settings
- 3. Touch the Music Only Mode button to alternate between ON and OFF.

## 1. Bluetooth Menu

The your phone is compatible with devices that support the Bluetooth Headset, Handsfree, Stereo. Phonebook Access, Object Push\*, File Transfer, and Message Access profiles\*\*. You may create and store 20 pairings within the your phone and connect to one device at a time. The approximate communication range for Bluetooth® wireless technology is up to 30 feet (10 meters).

NOTE Read the user guide of each Bluetooth® accessory that you are trying to pair with your phone because the instructions may be different

NOTE Your phone is based on the Bluetooth® specification, but it is not guaranteed to work with all devices enabled with Bluetooth® wireless technology. Your phone does not support ALL Bluetooth® OBEX Profiles.

> \*Contact Name Cards, Calendar events and other non-protected data.

\*\* For vehicle/accessory compatibility go to www.verizonwireless.com/ bluetoothchart.

### Add New Device

Pairing is the process that allows the handset to locate, establish, and register 1-to-1 connection with the target device.

For pairing with a new Bluetooth® device

- Follow the Bluetooth® accessory instructions to set the device to pairing mode.
- 2. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 3. Touch Settings .
- 4. Touch Bluetooth Menu.
- 5. Touch Add New Device .

- Touch Yes if prompted to turn on Bluetooth. When prompted to place the device you are connecting to in discoverable mode, touch Next
- The device will appear on the screen. Once it has been located, touch the device.
- 8. Touch Pair Device. The handset may ask you for the passcode.

  Consult the Bluetooth® accessory instructions for the appropriate passcode (typically "0000" 4 zeroes). Enter the passcode or verify that the passcodes match.
- Once pairing is successful, touch either Always Ask or Always Connect (except audio devices).
- 10. Once connected, you will see the device listed in the phone's Bluetooth Menu. If your search fails to find any pairing device, or you want to search again, touch to try Search New Device again.

# Icon Reference in Adding New Device

When the Bluetooth® wireless connection is created and paired devices are found, the following icons are displayed.



# My Phone Name

Allows you to view and edit your device name.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Bluetooth Menu.
- 4. Touch Settings.
- 5. Touch My Phone Name.
- Delete the existing name and enter your personalized name.
- 7. Touch **Done** to save the new name.

# Discovery Mode

Allows you to set whether your device is able to be searched by other Bluetooth® devices in the area.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- Touch Settings
- 3. Touch Bluetooth Menu.
- 4. Touch Settings.
- Touch Discovery Mode to alternate between ON and OFF.

# My Device Info

Allows you to view your device's Bluetooth® information.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Bluetooth Menu.
- 4. Touch Settings.
- 5. Touch My Device Info.

# Supported Profiles

Allows you to see profiles that your phone phone can support.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Bluetooth Menu.
- 4. Touch Settings.
- 5. Touch Supported Profiles.

#### **NOTES**

If you want to view your options for a device already in your paired list, touch the name of the device in the list to connect. For a list of pairing options to choose from, touch the Settings icon

# 2. Sounds Settings

Provides options to customize the phone's sounds.

#### 2.1 Master Volume

Allows you to set Master Volume settings.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Sounds Settings.
- 4. Touch Master Volume.
- Press the Volume Keys or touch the volume bars to adjust the Master Volume.
- 6. Touch to listen to the volume level.
- 7. Touch **Set** to save the setting.

## 2.2 Ringtones

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- Touch Settings .
- 3. Touch Sounds Settings.
- 4. Touch Ringtones.
- 5. Select a ringtone for **Incoming** Call, TXT Message, Media Message, Voicemail, and Missed Call.

## 2.3 Caller ID Readout

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::.
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Sounds Settings.
- 4. Touch Caller ID Readout.
- 5. Touch a setting.

Ring Only/ Caller ID + Ring/ Name Repeat

# 2.4 Emergency Tone

1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::

- 2. Touch Settings .
- Touch Sounds Settings.
- Touch Emergency Tone.
- 5. Touch a setting. Off/ Alert/ Vibrate

## 2.5 Alert Vibrate

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key !!!
- Touch Settings .
- Touch Sounds Settings.
- Touch Alert Vibrate.
- 5. Touch Incoming Call, TXT Message, Media Message. Voicemail, and Missed Call to alternate between ON and OFF.

#### 2.6 Alert Reminder

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key !!!
- 2. Touch Settings .
- Touch Sounds Settings.
- 4. Touch Alert Reminder.

Select an option for TXT Message, Media Message, Voicemail, and Missed Call.

## 2.7. Button Sounds

Allows you to set the volume level for the touch keys (buttons).

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Sounds Settings.
- 4. Touch Button Sounds.
- Press the Volume Keys or touch the volume bars to adjust the settings, then touch Set to save the setting.

### 2.8 Service Alerts

Allows you to set any of the Service Alerts options to either On or Off.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Sounds Settings.
- 4. Touch Service Alerts.

Touch an alert option to toggle the setting ON or OFF.

**ERI** Alerts you to the network status of your current cellular service.

**Minute Beep** Alerts you 10 seconds before the end of every minute during a call.

**Call Connect** Alerts you when the call is connected.

**Charge Complete** Alerts you when the battery is completely charged.

Software Update Alerts you when there is an updated version of software available.

### 2.9 Power On/Off

Allows you to set the phone to sound a tone and/or vibrate when the phone is powered on/off.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Sounds Settings.
- 4. Touch Power On/Off.
- 5. Touch Power On Sound / Power

On Vibrate / Power Off Sound / Power Off Vibrate to toggle the setting between ON or OFF.

# 2.10 Digit Dial Readout

Allows you to set the phone to readout the digits you dial.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::.
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Sounds Settings.
- 4. Touch Digit Dial Readout to toggle the setting between ON or OFF.

# 3. Display Settings

Provides options to customize the phone's display screen.

## 3.1 Wallpaper

Allows you to choose the kind of background to be displayed on the phone. The possibilities are endless, but Fun Animations, in particular, provide you with animated screens for your background wallpaper.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- Touch Settings .
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Wallpaper.
- 5. Touch Lock Screen or Home Screen. Then touch My Pictures or Fun Animations.
- 6. Touch your choice, then touch Set (For Fun Animations, you just need to touch your choice).

#### 3.2 Banner

Allows you to enter text to display on the LCD. You can enter up to 23 characters.

## 3.2.1 Personal Banner

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- Touch Settings
- Touch Display Settings.
- 4. Touch Banner.
- 5. Touch Personal Banner.

Enter the banner text and touchSave .

#### 3.2.2 ERI Banner

If you use ERI Service, ERI Text is shown on the sub banner.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Banner.
- 5. Touch ERI Banner to toggle the setting between ON or OFF.

# 3.3 Lockscreen Type

Allows you to select lockscreen type.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Lockscreen Type.
- Select Slide up to unlock, Drag screen to unlock, or Rub off to unlock.

# 3.4 Main Menu Setting

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Main Menu Setting.

#### 3.4.1 Position Menu Items

Allows you to position the menu items on the main menu.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Main Menu Setting.
- 5. Touch Position Menu Items.
- Drag the items to the new position. Touch Save when complete.

## 3.4.2 Replace Menu Items

You can move around and replace the position of items from the Menu screen.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Main Menu Setting.
- 5. Touch Replace Menu Items.
- 6. Touch the item that you want to replace. Then select the item you want to replace it with and touch Save.

## 3.4.3 Reset Menu Settings

Allows you to reset the main menu.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Main Menu Setting.
- 5. Touch Reset Menu Settings.

Touch Yes to reset the main menu items.

# 3.5 Brightness

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- Touch Settings .
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Brightness.
- Press the Volume Keys or touch the volume bars to adjust the settings, then touch Set to save the setting.

# 3.6 Display Backlight

Allows you to set the duration for the backlight to stay on.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::.
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Display Backlight.
- 5. Touch a Backlight setting.

30 Seconds/ 45 Seconds/ 1 Minute/ 1 1/2 Minutes/ 2 Minutes

# 3.7 Keypad Backlight

Allows you to set the duration for the backlight on the keypad to stay on.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Keypad Backlight.
- 5. Touch a Backlight setting.

7 Seconds / 15 Seconds / 30 Seconds / Always Off

# 3.8 Charging Screen

Allows you to set a screensaver for the LCD to prevent others from seeing your personal phone information while it's charging.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings 🥨 .

- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Charging Screen.
- Touch a setting.
   No Image/ Desk Clock/ Calendar

# 3.9 Display Themes

Allows you to choose between different themes for the phone's menus.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Display Themes.
- 5. Touch a setting. Red Zone/Trendy

NOTE The default Display Theme is set as Red Zone . Instructions in this guide are according the the default settings; therefore, they may vary if the theme is changed to Trendy.

#### 3 10 Fonts

Allows you to set menu fonts.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Display Settings.
- Touch Fonts.
- 5. Touch a setting. VZW Font/ LG Secret/ LG Joy

### 3.11 Dial Fonts

Allows you to set the dial font size. This setting is helpful for those who need the text to display a little bit larger.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Display Settings.
- 4. Touch Dial Fonts.
- 5. Touch a setting. Normal/Large

### 3.12 Menu Font Size

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- Touch Settings .
- Touch Display Settings.
- 4. Touch Menu Font Size.
- 5. Touch a setting. Normal/Small/Large

## 3 13 Clock Format

Allows you to set the type of clock to display on the LCD screen.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- Touch Settings .
- 3. Touch Display Settings.
- Touch Clock Format.
- 5. Touch a setting.

Normal/Analog/Digital 12/ Large Digital 12/ Digital 24/ Large Digital 24/ Dual/ Off

NOTE On the Home screen, you can touch and drag the clock to a different location on the touch screen.

#### 3.14 Favorite Bin

Displays or hides the Shortcuts Menu icon ( ) on the Home screen.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch **Display Settings**.
- Touch Favorite Bin to toggle the setting between ON or OFF.

NOTE On the Home screen, you can change the vertical placement of the Shortcut Bin Key by touching and dragging it.

# 4. Touch Settings

Allows you to customize the settings for your phone's touch screen.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Touch Settings.
- 4. The following options are available to customize the Touch Settings:

Vibrate Type Short / Double / Long

Vibrate Level Off / Low / Medium / High

Vibrate Feedback ON/ OFF

Audio Feedback Click / Woodblock / Beep / Off

Calibration Allows you to calibrate the touch screen.

# 5. Phone Settings

The Phone Settings Menu allows you to designate specific settings to customize how you use your phone.

# 5.1 Set Qwerty Shortcut

Allows you to set Qwerty shortcuts for the Home screen.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- Touch Settings .
- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch Set Qwerty Shortcut.
- Touch a setting.
   Off/ Search Contact/ New Message/ New Note

## 5.2 Voice Commands

Allows you to set Voice Command settings.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch **Voice Commands** and use the following options to configure Voice Command:

Confirm Choices Automatic/ Always Confirm/ Never Confirm

Sensitivity More Sensitive/ Automatic/ Less Sensitive

Adapt Voice Train Digits/ Train Words

### **Prompts**

Mode: (Prompts/ Tones Only) Audio Playback: (Speakerphone/ Earpiece) Timeout: (5 seconds/ 10 seconds)

CLR Key Activation ON/ OFF

Info Confirm Choices/ Sensitivity/ Adapt Voice/ Prompts/ CLR Key Activation

## 5.3 Language

Allows you to use the language feature according to your preference.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- Touch Settings .
- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch Language.
- 5. Touch a setting.

English/ Español/ Simplified Chinese/ Korean

#### 5.4 Location

Allows you to turn the Location function on your phone on or off. If set to On, location-based services are able to access your GPS (Global Positioning System) satelliteassisted location information.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch Location.

## Touch a setting. Location On/ E911 Only

#### NOTES

- GPS satellite signals are not always received by the phone under bad atmospheric and environmental conditions, indoors, etc.
- · When the Location Lock setting is activated in the Security Menu, the lock code is required to enter the Location menu. The lock code is the same 4 digits you use as your device lock code; by default it is the last 4 digits of your phone number.
- When in Airplane Mode, services supporting Location On functionality will not function completely.

## 5.5 Current Country

The Current Country menu allows you to change the phone settings to reflect the Country where you are currently located.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- Touch Settings .
- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch Current Country.
- 5. Touch a desired country.

## 5.6 Security

The Security menu allows you to secure the phone electronically.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key !!!
- 2. Touch Settings .



- 3. Touch Phone Settings.
- Touch Security.
- 5. Enter the four-digit lock code. By default, the lock code is the last 4 digits of your mobile phone number if it is set. The lock code is the last 4 digits of your MEID if your mobile phone number is not set.

### 5.6.1 Edit Codes

Allows you to enter a new four-digit lock code.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- Touch Settings .
- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch Security.

- 5. Enter the four-digit lock code.
- Touch Edit Codes.
- Touch Phone Only or Calls & Services, then enter your new lock code. Enter it again to confirm it.

## 5.6.2 Security Unlock

Allows you to input PIN code on trying to unlock the screen.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch Security.
- 5. Enter the four-digit lock code.
- Touch Security Unlock to alternate the setting between ON or OFF.

#### 5.6.3 Restrictions

Allows you to set separate restrictions for Location Setting, Calls, and Messages.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch Security.
- 5. Enter the four-digit lock code.
- 6. Touch Restrictions.
- 7. Enter the four-digit lock code.
- 8. Touch a Restrictions submenu, then the setting.

Location Setting Lock Setting/ Unlock Setting

Incoming Calls Allow All/ Contacts Only/ Block All

Outgoing Calls Allow All/ Contacts Only/ Block All

Incoming Messages Allow All/ Block All

## Outgoing Messages Allow All/ Block All

#### 5.6.4 Reset Default

Allows you to reset your phone to the factory default settings.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ....
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch Security.
- 5. Enter the four-digit lock code.
- Touch Reset Default.
- 7. After reading the warning message, touch OK.
- 8. Touch Revert.

### 5.6.5 Restore Phone

Allows you to erase all user data and Contact information you've entered in the phone's memory so it's as if it just left the factory.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings 🧔 .

- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch Security.
- 5. Enter the four-digit lock code.
- 6. Touch Restore Phone.
- 7. After reading the warning message, touch OK .
- 8. Enter the four-digit lock code.

# 5.7 System Select

Allows you to set up the phone management environment. Leave this setting as the default unless you want to alter system selection as instructed by your service provider.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch System Select.
- Touch a setting.

Home Only: You can make/receive calls in your home network only.

Automatic (A/B): You can make/receive calls in either your home or roam network. Roaming rates may apply when not in the home service area.

#### 5.8 NAM Select

Allows you to select the phone's NAM (Number Assignment Module) if the phone is registered with multiple service providers.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ....
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Phone Settings.
- 4. Touch NAM Select.
- 5. Touch a setting. NAM1 / NAM2

# 6. Call Settings

The Call Settings Menu allows you to designate how the phone handles both incoming and outgoing calls.

## 6.1 Answer Options

Allows you to determine how the phone will answer an incoming call.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ....
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Call Settings.
- 4. Touch Answer Options.
- Touch the setting(s) you want.
   Slide out/ Any Key/ Auto with Handsfree
- 6. Touch Done .

## 6.2 End Call Options

Allows you to determine how the phone will end a call.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ::.
- Touch Settings .
- 3. Touch Call Settings.
- 4. Touch End Call Options.
- 5. Touch a setting.

Close Slide/ End Key Only

## 6.3 Call Forwarding

Allows you to forward calls to another phone number.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ....
- 2. Touch Settings 🥨 .
- 3. Touch Call Settings.
- 4. Touch Call Forwarding.
- 5. Touch a setting.

Forward Call/ Cancel Forwarding

6. If you choose Forward Call, you will have to enter the number you wish to forward your calls to. Then touch Forward. A call will be made to activate the function.

## 6.4 Show Dialpad

This options allows you to choose when a dialpad should be displayed when a call is placed.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- Touch Settings .
- 3. Touch Call Settings.
- Touch Show Dialpad.

5. Touch the setting(s) you want.

Voicemail/Toll-Free/ All Calls/ Customized Number

6. Touch Set

## 6.5 Auto Retry

Allows you to set the length of time the phone waits before automatically redialing a number when the attempted call fails.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Call Settings.
- 4. Touch Auto Retry.
- 5. Touch a setting.

Off/ Every 10 Seconds/ Every 30 Seconds/ Every 60 Seconds

## 6.6 TTY Mode

Allows you to attach a TTY device enabling you to communicate with parties also using a TTY device. A phone with TTY support is able to translate typed characters to voice. Voice can also be translated into characters and then displayed on the TTY.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Call Settings.
- Touch TTY Mode. Enabling TTY will disable headset audio." is displayed on screen. Touch OK
- 5. Touch a setting.

TTY Full/ TTY + Talk/ TTY + Hear/ TTY Off

### TTY Full:

 Users who cannot talk and hear can send and receive a text message through TTY equipment.

### TTY + Talk:

 Users who can talk but cannot hear receive a text message and send voice through TTY equipment.

### TTY + Hear:

 Users who can hear but cannot talk send a text message and receive voice through TTY equipment.

#### TTY Off:

 Users communicate without TTY equipment.

# Connecting TTY Equipment and a Telephone

- Connect the TTY terminal to the phone using a TTY cable. (Use the headset jack to connect to the phone.)
- NOTE If you are first time of using TTY mode, a pop -up saying "Enabling TTY will disable headset audio." would be displayed on screen.

  Touch OK .
- Enter the phone's Call Settings Menu menu and set the desired TTY mode.
- After setting a TTY mode, check the phone's LCD screen for the TTY icon.
- Connect the TTY equipment to the power source and turn it on.
- Make a phone connection to the desired number.
- When connection is made, use the TTY equipment to type in and send a text message or send voice.

7. The voice or text message from the receiver end displays on the TTY equipment display.

### 6.7 One Touch Dial

Allows you to initiate a speed dial call by touching and holding the speed dial digit on the dialpad. If set to Off, designated Speed Dial numbers will not function.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key 🔠.
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Call Settings.
- 4. Touch One Touch Dial to toggle the setting between ON or OFF.

## 6.8 Voice Privacy

Allows you to set the voice privacy feature for CDMA calls, CDMA technology already offers inherent voice privacy. Check with your service provider for availability.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- Touch Settings .



- 3. Touch Call Settings.
- 4. Touch Voice Privacy to toggle the setting between ON or OFF.

### 6.9 DTMF Tones

Allows you to set the DTMF tone length.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- 2. Touch Settings .
- Touch Call Settings.
- Touch DTMF Tones.
- 5. Touch a setting. Normal/Long

# 6.10 Assisted Dialing

Allows easy dialing of international calls while roaming in another country. If set to On, Assisted Dialing is displayed in calling screen.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- Touch Settings .
- Touch Call Settings.
- Touch Assisted Dialing.

- Touch Assisted Dialing to toggle the setting between ON or OFF.
- Touch Reference Country and scroll through the list to find the country you want.
- 7. Touch Settings next to the selected country to edit and save the Country Code, IDD Prefix (International Direct Dial), NDD Prefix, Area/City Code and Length (Length of Phone Number), then touch Save to set.

NOTE For example: A device in China is trying to reach a U.S. number, 201-555-5555 (Reference Country is U.S.A.) replace "+" code with IDD prefix for China. User Enters: +1-201-555-5555, Assisted Dialing: 00-1-201-555-5555

## 7. USB Mode

Allows you to set up how your phone behaves when a USB connection is made. The options for your phone are Mass Storage, Modem Mode or Ask On Plug. If the option is set to Ask On Plug, you are asked to confirm whenever the connection is made.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch USB Mode.
- 4. Touch a setting.

  Mass Storage/ Modem Mode/
  Ask On Plug

# 8. Memory

Allows you to set your phone's Save Options. Also allows you to check your internal phone memory as well as the microSD™ external memory.

# 8.1 Save Options

Allows you to select which memory (phone or memory card) to use to save your files.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- Touch Settings .
- 3. Touch Memory.
- 4. Touch Save Options.

- Touch Pictures/ Videos/ Sounds/ Ringtones.
- Touch Phone Memory/ Card Memory.

## 8.2 Phone Memory

Shows the memory usage information for the phone and lists the files, by type.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ....
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Memory.
- 4. Touch Phone Memory.
- Touch Memory Usage/ My Pictures/ My Videos/ My Ringtones/ My Music/ My Sounds/ My Contacts/ Move All To Card.

## 8.3 Card Memory

Shows the memory usage information for the memory card and lists the files, by type.

 Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...

- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Memory.
- 4. Touch Card Memory.
- 5. Touch Memory Usage/ My Pictures/ My Videos/ My Ringtones/ My Music/ My Sounds/My Contacts/ Move All To Phone

## 9. Phone Info

Allows you to view the information specific to your phone and software.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Phone Info.

# 9.1 My Number

Allows you to view your phone number.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Phone Info.

4. Touch My Number.

### 9.2 SW/HW Version

Allows you to view the versions of various applications such as SW, PRL, ERI, Browser, Media Center, AVR, EMS, MMS, Bluetooth, MSUI, HW, MEID, OTADM, Operating System, and Warranty Date Code.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Phone Info.
- 4. Touch SW/HW Version.

# 9.3 Icon Glossary

Allows you to view all the icons and their meanings.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Settings
- 3. Touch Phone Info.
- 4. Touch Icon Glossary.

## 9.4 Software Update

This feature gives your device the ability to upgrade to the latest software and keeps it operating with the latest features, all without having to visit a Verizon Wireless Communications Store for the upgrade.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key
- 2. Touch Settings .
- 3. Touch Phone Info.
- 4. Touch Software Update.
- 5. Touch **Status** to see the status of a download or update and see information on the last successful update. If updates have not yet been performed, status information will be unavailable. Touch **Check New** to check for new software.

# Mobile Email

# **Mobile Email**

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ....
- 2. Touch Mobile Email 🧐.
- 3. Follow the on-screen instructions to log into your account.

NOTE You may need to download and set up the Mobile Email program before using it for the first time.

# Messaging

The phone can store up to 790 (depending on message sizes, less may be available) messages. The information stored in the message is determined by phone mode and service capability. Other limits to available characters per message may exist. Please check with your service provider for system features and capabilities.

### SHORTCUT

Simply touch the Messages Quick Key from the Home screen.

### New Message Alert

Your phone will alert you when you have new messages in the following ways:

- The phone displays a message on the screen.
- The message icon is displayed on the Notification bar. In the case of a high priority message, 📈 is displayed.

# 1. New Message

Allow you to send messages (Text, Picture, Video and Voice). Each message can have multiple destination addresses and can contain various items of information. These are dependent upon the type of message you want to send.

# 1.1 TXT Message

### Sending a Basic Message

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up or press the Lock Key and touch the Menu Quick Key :: .
- Touch Messaging



- Touch New Message.
- 4. Touch New # to enter the recipient's phone number or email address using the touch keys, then touch Done .
- 5. Touch the Text field to enter your message using the keypad. Please note that you can also slide open the QWERTY keyboard and use it to enter text. When finished entering text, touch Done .

# Messaging

Touch Send to send the message.

# Other Message Options

Entering saved addresses in the To: field

- Your Contact List is displayed. Select the contacts you want to send a message to.
- Your list of Favorite
   Contacts is displayed. Select the one(s) to send a message to.
- Select Facebook, MySpace, or Twitter. Your text message will update your status.

### The Text Field Options

- 1. Touch the Text field, then touch More.
- Select from the following options.

NOTE Options are dependent on the message type and current field.

Insert Quick Text Allows you to insert a quick text.

Add Contact #/Email Allows you to add a Contact number or email address.

Copy Text Allows you to copy text you highlight to paste it into a text field.

Paste Will paste the copied text.

Language Allows you to change the language.

Complete and then send the message by pressing the Send
 Key or touching Send

# 1.2 Picture Message

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up or press the Lock Key and touch the Menu Quick Key ...
- Touch Messaging
- 3. Touch New Message.
- 4. With the QWERTY keypad open, enter the destination address(es) by touching to copy the address from your Favorites, to copy the address from your Contact List, New # to manually enter the address, or to update your Facebook or MySpace account.
- 5. Touch **Done** after entering the recipient(s) (up to 20).

- 6. Touch the Text field, then type your message and touch **Done**.
- 7. Touch Add attachment and touch Picture.
- 8. Select the file and touch Add.
- Touch the other fields to enter any other information you would like to send to the recipient.
- 10.Touch **Send** to send the message.

Other Picture, Video, or Voice Message Options

Using the To: Field Options

1. Touch 🌟, 👤, New # , 🟭.

Using the Text or Subject Field More.

- 2. Touch the Text or Subject field, then touch **More.**
- 3. Select from the following options:

Insert Quick Text Allows you to insert a quick text.

Add Contact #/Email Allows you to add a Contact number or email address.

Copy Text Allows you to copy text you highlight to paste it into a text field.

Paste Will paste the copied text.

Language Allows you to change the language.

# Adding Slides to Your Picture Message

When you want to send multiple pictures and sounds, use the Add Slide option. This allows you to create one picture message with multiple pictures and sounds attached to it.

- 1. Create a new picture message.
- Add a picture or sound to your message.
- 3. Touch More and then Add Slide.
- 4. Add another picture or sound file to the new slide.
- Repeat adding slides, text and pictures as necessary. Touch the Previous Slide / Next Slide Keys
   to scroll through the slides attached to your picture message.

# Messaging

Complete the message and send it.

# 1.3 Voice Message

## The Basics of Sending a Message

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Messaging .
- 3. Touch New Message.
- 4. Touch Add Attachment .
- 5. Touch Voice to record a voice memo.
- 6. Touch Start to start recording.
- 7. Touch Stop to end recording.
- 8. Touch 🌟 , 💽 , New # , 🔛 to enter recipients.
- 9. Touch **Send** to send the message.

# 1.4 Video Message

### The Basics of Sending a Message

 Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key

- 2. Touch Messaging (3).
- 3. Touch New Message.
- 4. Touch Add Attachment
- 5. Touch Video to select the Video file from the list.
- 6. Touch 🚖, 🔼, New # , 🯭 to enter recipients.
- 7. Touch Send to send the message.

# 2. Messages

When your phone receives a message, you are alerted by:

- A notification message on the screen.
- An alert tone and/or vibration, depending on your volume settings.

If you don't respond to the notification within a few minutes, the notification message disappears and the New Message icon is displayed on the Notification bar instead (indicates a high priority message). You can choose to view your messages by the time received (sorted into Inbox and Sent folders) or by Contact (all

messages in one folder sorted by address).

To change the message settings:

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Messaging 🞒.
- 3. Touch More.
- 4. Touch **Settings** to access following settings:

Message View/ Language/ Text Entry Settings/ Auto Save Sent/ Auto Erase Inbox/ TXT Auto View/ TXT Auto Scroll/ Media Message Auto Receive/ Voicemail #/ Callback #/ Signature/ Delivery Receipt/ Message Font Size/ Public Alert/ TXT-Media Msg Notification/ Reply Option

NOTE Please note that menu intructions in this guide may vary if changing the Message View option.

# Viewing Your Messages

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key
- 2. Touch Messaging (3).
- Touch Messages (or Inbox, depending on your Messages View configuration).
- 4. Touch a message conversation, then touch a message entry.
- Options available for a received message:
- REPLY to reply to the message.
- ERASE to erase the message.

Touch **More** for the following options.

Text: Reply With Copy/
Forward/ Save Quick Text/ Lock
(Unlock)/ Mark as Unread/
Add To Contacts/ Extract
Address/Message Info

Picture/Voice/Video: Play Again(with sound/ with multiple slides), Reply with Copy/Forward/Save Picture(with Picture)/Save As

# Messaging

Ringtone(with sound)/Save Sound(with sound)/Save Quick Text/Lock(Unlock)/Mark as Unread/Add to Contact/Extract Address/Message Info

# Message Icon Reference

New TXT Message

TXT Message Read

嘟

Media Message Unread

**1** 

Media Message Read

N. 2

Message Sent

M

Message Delivered

X

Message Failed

Pending Message

网络

Multiple Messages Delivered

Multiple Messages Failed

Multiple Messages Delivery Incomplete

High Priority



Locked

# 3. Drafts

Your phone allows you to save Drafts of messages. When Drafts are saved, they are saved in the Drafts folder

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key [ ]
- Touch Messaging



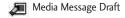
- Touch Drafts.
- 4. Touch a message entry.
- The following options are available:
  - Touch Send to send the message.
  - Touch More for the following additional options

Text: Add Recipient/Save As Draft/Priority Level

Picture: Add Recipient/Preview/Save As Draft/Add Slide/Remove Picture/Remove Subject/Priority Level

### Message Icon Reference





# 4. Voicemail

Allows you to view the number of new voice messages recorded in the Voicemail box. Once you exceed the storage limit, old messages may be overwritten. When you receive a new voice message, your phone will alert you.

### Checking Your Voicemail Box

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Messaging (3).
- 3. Touch Voicemail.
- 4. The following options are available:
- Touch CLEAR to clear the Voicemail counter.
- Press the SEND Key or touch CALL to listen to the message(s).

# 5. Mobile IM

Allows you to send and receive an Instant Message at any time.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key
- Touch Messaging
- 3. Touch Mobile IM.
- Choose a Mobile IM provider from AIM, Windows Live, and Yahoo!, then enter you screen name, password to sign in.

Please note that you may need to download and set up the Mobile IM program before using it for the first time.

### 6. Mobile Email

Allows you to send and receive email easily from your phone. Email contains several applications downloadable from the Messaging Menu. Don't miss an important email. Thanks to mobile Email, you can get your emails on your phone, while you're on the go. Mobile Email works with many providers, including Yahoo!, AOL, Verizon.net and more. You can receive alerts from your EXTRAVERT Touch when new email has arrived.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 3. Touch Mobile Fmail.

Please note that you may need to download and set up the Email programs before using them for the first time.

# 7. Social Networks

Social Networks allows you to easily update your social networking accounts, providing access to Facebook, MySpace, Twitter, and more\*. Check with your Service Provider for details.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ....
- Touch Messaging
- 3. Touch Social Networks.
- 4. Select the social network provider option to complete your update.

#### NOTE

For more information, access 'Help' for each Social Networks Message option. (Messaging -> Social Networks -> ②).

\*Social Networks Options

#### Facebook

Status Updates: Sends a text message to Facebook that updates your status, from your phone. Please note that you first need to visit facebook.com/mobile, and follow the activation instructions.

Picture Upload: Uploads a picture to Facebook from your phone. You need to first activate at facebook.com/mobile and register your phone.

Wall: To post on someone's wall, first visit facebook.com/mobile and follow the instructions to register your phone. Text Message charges will apply. To post on your friend's wall, their name in your Contacts should match their user name on Facebook.

Message: To send a Facebook message, first visit facebook.com/mobile and follow the instructions to register your phone. Text message charge will apply. To send a Facebook message to your friend, their name in your Contacts should match their user name on Facebook

### MySpace

the instructions

Status Updates: Sends a text message to MySpace that updates your status. To update your MySpace status, first activate your phone at myspace.com/mobilesettings and follow

Picture Upload: To upload pictures to MySpace, first activate your phone at myspace.com/mobilesettings from the PC and follow the instructions. MySpace will assign a unique address for your pictures. Edit the MySpace picture upload link on your phone by going to Menu > Messaging > Social Networks >

#### Twitter

To update Twitter from your phone, first activate your phone. Visit support.twitter.com for more information.

NOTE Normal messaging charges will apply.

# 8. Settings

Allows you to configure settings for your messages.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key
- Touch Messaging
- 3. Touch More and Settings.

Message Settings Sub-Menu Descriptions

### 1. Messages View

Select Time to display messages chronologically in Inbox and Sent folders. Select Contact to sort all messages chronologically by Contact in one message folder.

### 2. Language

Select English, Español, Simplified Chinese or Korean to be your default language.

# 3. Text Entry Settings

Allows you to activate/deactivate the text entry settings Word Correction or Word Prediction.

# Messaging

### 4. Auto Save Sent

Select **ON** to automatically save your Sent messages.

Select **OFF** if you don't want to save them.

Select **Prompt** to be asked whenever a new message is sent.

### 5. Auto Erase Inbox

Select **ON** to automatically delete read messages when you exceed the storage limit.

### 6. TXT Auto View

Select **ON** to automatically display message content on the screen. Select **ON** + Readout to automatically display content and read it aloud. Select **OFF** for more security and privacy by requiring the message to be opened to view it.

### 7. TXT Auto Scroll

Select **ON** to automatically scroll text down while viewing messages.

# 8. Media Message Auto Receive

Select **ON** to automatically receive the Media Message.

### 9. Voicemail #

Allows you to manually enter the access number for Voicemail Service. This number should be only used when a VMS (Voicemail Service) access number is not provided by the network.

### 10. Callback #

Select **ON** to automatically send a designated callback number with your messages. You can also edit this number.

### 11. Signature

Allows you to create and edit your signature to send it out with all of your outgoing messages.

### 12. Delivery Receipt

When set to **ON**, the phone will indicate Sent messages as having been successfully delivered.

# 13. Message Font Size

Select to display the received messages in Small, Normal or Large font

### 14. Public Alert

Set your configuration for receiving public alerts.

The following settings are available:

Extreme Alert/ Severe Alert/ AMBER(Child Abduction Emergency)/ Alert Reminder/ Alert Vibrate.

15. TXT-Media Msg Notification
Set your configuration for the popup notifying you of switching the
message type. Please list the TXTMedia Msg sub menu info.

The following settings are available:

TXT -> Media Message/ Media -> TXT Message.

# 16. Reply Option

Select 'Group Conversation' to automatically send to the group on supported device. Select 'Individual Message' to automatically send to one person.

# 9. Erase Options

Allow you to erase all messages at once.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Messaging .

- 3. Touch More .
- 4. Select Erase All Messages

NOTE Message View setting (Time or Contact), affects the Erase Message submenu names, but nonetheless they function the same.

# 10. Quick Text Options

Allows you to manage your Quick Text entries.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Messaging (3).
- 3. Touch More .
- 4. Touch Ouick Text.
- Touch a message to view its content and edit it. Touch Done to save it.
- Touch New to create a new Quick Text. Enter the desired text and touch Done.

# Media Center

# Media Center

Media Center gives you customizable service right on your wireless device that lets you get ringtones, play games, surf the web, get up-to-the-minute information and more. Visit verizonwireless.com/get it now to view all of the applications available for your wireless device.

NOTE The touch screen automatically accomodates incoming calls while you are playing music, browsing the net. The touch screen unlocks for you to answer the call, and if you answer the call, it pauses the player/feature until you end the call

# Apps

Allows you to use the preloaded games or buy new games.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key \*\*
- 2. Touch Media Center 📆 .
- 3. Touch Apps.

### 2. Mobile Web

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key
- 2. Touch Media Center 🐯.



Touch Mobile Web.

### SHORTCUT

To access a shortcut to the Mobile Web. slide open the QWERTY keyboard and press the up Directional Key ( )

## 3. Music & Tones

Listen to your music, and personalize your phone with ringtones. A wide variety of choices are available to you, such as current hits, pop, hip-hop, and more.

### Access and Options

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key \*\*
- 2. Touch Media Center 😿.
- Touch Music & Tones.

# 3.1 My Ringtones

Allows you to set a ringtone or download a new one.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key \*\*



- 3. Touch Music & Tones.
- 4. Touch My Ringtones. From the ringtone list, you are allowed to look at the Current ringtone and Change to list. Current ringtone would change if you select the ringtone from the Change to list.
- 5. Touch a ringtone to select it.

**NOTE** Touch **\rightarrow** to play the ringtone.

- 6. Select Set As and choose from Ringtone/ Contact ID/ Alert Sounds.
- Ringtone: Set as a Ringtone for incoming calls.
- Contact ID: Allows you to set the Ringtone to notify you when a specific Contact is calling you.

• Alert Sounds: Allows you to set the ringtone to notify for All Messages, TXT Messages, Media Messages, or Voicemail.

# 3.2 My Music

The your phone allows you to store and to listen to music right from your phone.

NOTE Storage availability depends on the size of each file as well as memory allocation of other applications.

### SHORTCUT

Touch the Menu Quick Key Rand then touch My Music III.

1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key \*\*

2. Touch Media Center 🐯.



- Touch Music & Tones.
- 4. Touch My Music.
- 5. Touch one of the following sub-menus:

All Songs /Playlists / Artists/ Genres/ Albums

# Media Center

Touch the name of the song you want to hear to start the music player.

### Playing Your Music

It's easy to find and play the music you've stored in your phone and memory card.

### **All Songs**

Allows you to view all of your songs alphabetically. Touch a song to play it.

### **Playlists**

Allows you to view and play your songs by playlist.

Playlists can be created on PC and transferred to your phone.

It is also possible to create playlists on your phone and playlists can be managed (add and delete songs) from where they were created.

### Creating a playlist

- To create a playlist, touch Create, enter a name for your playlist, then touch Done.
- 2. After entering the name, touch the playlist to open it.
- Touch More and then Add Songs.

4. Touch the songs you want to add, or touch Mark All, then touch Done.

### **Artists**

Allows you to view and play your songs grouped by artist.

#### Genres

Allows you to view and play songs grouped by genre.

### **Albums**

Allows you to view and play songs grouped by album.

## Manage My Music

Allows you to manage your music files. (Erase/ Move to Card/ Move to Phone)

Airplane Mode ON/OFF

Music Only Mode ON/OFF

# Controlling the Music Player

While listening to your music, use the following to control the Music Player:

**Volume Keys** Allows you to control the volume.

### Music Player Controls



# 3.3 My Sounds

Allows you to select saved sounds or to record a new sound.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ::.
- 2. Touch Media Center 😿 .
- 3. Touch Music & Tones.
- 4. Touch My Sounds.
- 5. Touch More and then

  RECORD NEW or touch a sound file to listen to it.

The following options are available for pre-loaded sounds:

Set As/ Send/ Send via Email/ To Online Album/ File Info/ Add Favorite

The following options are available for user-recorded sounds:

Set As/ Send/ Send via Email/ To Online Album/ Erase/ Rename/ Move/ Lock/ Erase All/ File Info/ Add Favorite

## 4. Picture & Video

View, take, and share your digital pictures right from your phone.

# **Access and Options**

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- 2. Touch Media Center .



- Touch Picture & Video.
- 4. Touch a submenu.

# 4.1 My Pictures

Allows you to view pictures stored in the phone.

### SHORTCUT

Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key 🔛 then touch My Pictures (iii).

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- 2. Touch Media Center 🐯.
- Touch Picture & Video.
- 4. Touch My Pictures. Touch More for the options helow:

Send / Camera / (Move To Card / Move To Phone) / Add Slideshow / Lock / Erase / Frase All

The following options are available when viewing a picture:

- Touch Send to send a picture by message, to your online album, social networks or via Bluetooth.
- Touch Send As to set as Wallpaper or Picture ID.
- Touch MORE for the options below:

Edit/ (Move To Card/ Move To Phone)/ Lock/ Erase/ Camera/ File Info/ Set As Favorite

NOTE Options in the bracket would only appear when the microSD card is inserted.

5. Touch your desired picture.

### **Edit Options**

- Takes you back to the image.
- Allows you to choose to draw on the image, to erase your edits, or 🐼 to change the pen size, pen color, and eraser size.

- Touch Q to zoom in or out,
   to rotate the image, or to to crop the image.
- Touch to change the contrast, to change the sharpness, to change the blur level, or to change the brightness level.
- Touch to select a stamp to place on the image or to select a frame to place on the image.
- Allows you to undo the previous edits.
- Allows you to save the edited image.

# 4.2 My Videos

Allows you to view your saved videos.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ....
- 2. Touch Media Center 🐯.
- 3. Touch Picture & Video.
- 4. Touch My Videos.Touch More for the options below:

Send/ Camera/ (Move To Card / Move To Phone)/ Add Slideshow/ Lock/ Erase/ Erase All

The following options are available when viewing a video:

- Touch Send to send the video as Video Message, To Online Album, Send via Email, or Send via Bluetooth
- Touch Erase to erase the video file.
- Touch More for the options below:

(Move to Card/ Move To Phone)/ Lock/ Camera/ File Info/ Set As Favorite.

NOTE Options in the bracket would only appear when a microSD card is inserted

### 4.3 Take Picture

Take pictures straight from your phone.

### TIPS

- To take a clear picture, set the proper brightness level and zoom before taking the picture. Zoom is not available at the highest picture resolution.
- Avoid jolting the camera.

# Media Center

Wipe the camera lens with a soft cloth.

#### **SHORTCUTS**

Press the Camera Key ( ) from the Home screen to open the Camera function.

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Media Center 😿.
- 3. Touch Picture & Video.
- 4. Touch Take Picture.
- 5. Touch the screen to set camera options.
- Select the 🐧 to customize.

White Balance Auto/ Sunny/ Cloudy/ Fluorescent/ Glow

Self Timer Off/ 3 Seconds/ 5 Seconds/ 10 Seconds

Night Mode ON/OFF

Shutter Sound Shutter/ Silent/ Say Cheeze/ Ready!123

Resolution 1600X1200/ 1280X960/ 640X480/ 320X240

Color Effects Normal/ Negative/ Aqua/ Sepia/ Black&White

Save Option Internal/ External

### **Restore Factory Setting**

### Auto Save ON/ OFF

- Touch to preview the pictures stored on your phone.
- Touch to switch to video mode.
- Drag up or down to control the brightness.
- Touch to take the picture.
- 6. Touch touch **Erase** to erase it or **Save** to save the picture to My Pictures. Touch **Send** to send a picture message. You can also touch **Set As** to choose between **Wallpaper** and **Picture** ID.

### 4.4 Record Video

1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...

### SHORTCUT

Press and hold the Camera Key of to access the camcorder function.

- 2. Touch Media Center 😿 .
- 3. Touch Picture & Video.
- 4. Touch Record Video.

5. Touch for following Video camera options:

White Balance Auto/ Sunny/ Cloudy/ Fluorescent/ Glow Video Quality High/ Medium/ Low Recording Time For Send/ For Save Color Effects Normal/ Negative/ Aqua/ Sepia/ Black&White Save Option Internal/ External Shutter Sound Shutter/ Silent

Resolution 176X144/320X240

Auto Save ON/ OFF

- Touch to preview the videos stored on your phone.
- Touch to change to camera mode.
- Drag up or down to control the brightness.
- 6. Press to begin recording.
- When you stop recording, you are allowed to Erase, Save and Send the recorded file.
- 8. Touch to preview the file.

### 4.5 Online Album

Lets you save your pictures to Online Albums that make it easy to save, organize and share all your pictures.

- Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key ...
- 2. Touch Media Center 😍 .
- Touch Picture & Video.
- 4. Touch Online Album.
- 5. Login to access your Online Album.

# My Music/ Alarm Clock/ My Pictures

# My Music

Allows you to store and to listen to music right from your phone.

### **Access and Options**

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::.
- 2. Touch My Music III.
- 3. Select the type of lists from All Songs, Playlists, Artists, Genres and Albums. Touch the music you want to listen.

There are more options available as helow.

- You can decide how to save the music by touching Manage My Music . Then select Erase, Move to Card or Move to Phone.
- Select ON or OFF for Airplane Mode or Music Only Mode.

### About Music Only Mode

Music Only mode allows you to listen exclusively to your music (as you do with MP3 players). Set Music Only mode to On if you don't want your listening enjoyment to be interrupted by calls.

- Touch the Menu Quick Key and then My Music.
- 2. Scroll down and touch for Music Only Mode which would turn into

# Alarm Clock

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key :::
- 2. Touch Alarm Clock [1].
- 3. When the pop-up appears, touch Yes.
- 4. You can **Set Time**, set **Repeat** and select Ringtone by touching the respective icon.
- Touch Save.

# My Pictures

- 1. Unlock the touch screen by dragging Slide up to unlock up and touch the Menu Quick Key !!!.
- 2. Touch My Pictures (a).



#### NOTE

You can go back to Camera mode or Add Slideshow by touching More.

# Troubleshooting

This section lists some problems that you might encounter while using your phone. Some problems require that you call your service provider, but most of problems you encounter are easy to correct yourself.

Symptom	Possible causes	Possible Corrective measures
No connection to the network	Signal is weak or you're outside of the carrier network.	Move to a window or open space. Check service provider coverage map.
Codes do not match	When you want to change a security code you have to confirm the new code by entering it again. The two codes that you have entered do not match.	Contact your Service Provider.
Function cannot be set	Not supported by Service Provider or registration required.	Contact your Service Provider.
Calls not available	Dialing error or service limitations.	Check the number dialed and check the reception. Contact your service provider.

# Troubleshooting

Symptom	Possible causes	Possible Corrective measures
Phone cannot be switched on	PWR/END key pressed too briefly. Battery is not charged. Battery contacts are dirty.	Press the PWR/End key for at least two seconds.  Charge battery. Check charging indicator in the display.  Clean the battery contacts.
Charging error	Battery totally empty.	Charge battery.
	Contact problem.	Check power supply and connection to the phone. Check the battery contacts, clean them if necessary.
	No power from outlet.	Plug in to a different socket or check voltage.
	Charger defective.	Test with another charger.
	Wrong charger.	Only use original LG accessories.
	Battery defective.	Replace battery.
Network connection is lost.	Signal too weak.	Reconnection to another service provider if network mode is automatic.
Number not permitted	The Fixed Dial Number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Phone locked-up and does not function	Battery installing.	Remove the battery and install it to restart your phone again. (similar to how you may restart your PC/computer).
	Power Reset	In the case of a malfunction or lock up error, press and hold the PWR/End Key for 8 seconds to reset the phone.

# **TIA Safety Information**

The following is the complete TIA Safety Information for wireless handheld phones.

# Exposure to Radio Frequency Signal

Your wireless handheld portable phone is a low power radio transmitter and receiver. When ON, it receives and sends out Radio Frequency (RF) signals.

In August, 1996, the Federal Communications Commissions (FCC) adopted RF exposure guidelines with safety levels for handheld wireless phones. Those guidelines are consistent with the safety standards previously set by both U.S. and international standards bodies:

ANSI C95.1 (1992) \*

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

\* American National Standards Institute; National Council on Radiation Protection and Measurements; International Commission on Non-Ionizing

### Radiation Protection

Those standards were based on comprehensive and periodic evaluations of the relevant scientific literature. For example, over 120 scientists, engineers, and physicians from universities, government health agencies, and industry reviewed the available body of research to develop the ANSI Standard (C95.1).

The design of your phone complies with the FCC guidelines (and those standards).

### Antenna Care

Use only the supplied or an approved replacement antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the phone and may violate FCC regulations.

### **Phone Operation**

NORMAL POSITION: Hold the phone as you would any other telephone with the antenna pointed up and over your shoulder.

## Tips on Efficient Operation

For your phone to operate most efficiently:

Don't touch the antenna unnecessarily when the phone is in use. Contact with the antenna affects call quality and may cause the phone to operate at a higher power level than otherwise needed.

## Driving

Check the laws and regulations on the use of wireless phones in the areas where you drive and always obey them. Also, if using your phone while driving, please observe the following:

- Give full attention to driving -driving safely is your first responsibility;
- Use hands-free operation, if available;
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions or the law require it.

### **Electronic Devices**

Most modern electronic equipment is shielded from RF signals. However, certain electronic equipment may not be shielded against the RF signals from your wireless phone.

### **Pacemakers**

The Health Industry Manufacturers Association recommends that a minimum separation of six (6) inches be maintained between a handheld wireless phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. These recommendations are consistent with the independent research by and recommendations of Wireless Technology Research.

### Persons with pacemakers:

- Should ALWAYS keep the phone more than six (6) inches from their pacemaker when the phone is turned ON:
- Should not carry the phone in a breast pocket;
- Should use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference;

 Should turn the phone OFF immediately if there is any reason to suspect that interference is taking place.

### **Hearing Aids**

Some digital wireless phones may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may want to consult your service provider (or call the customer service line to discuss alternatives).

# Other Medical Devices and Health Care Facilities

If you use any other personal medical device, consult the manufacturer of your device to determine if it is adequately shielded from the external RF energy. Your physician may be able to assist you in obtaining this information.

Turn your phone OFF in health care facilities when any regulations posted in these areas instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may use equipment that could be sensitive to the external RF energy.

### **Vehicles**

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles. Check with the manufacturer or its representative regarding your vehicle. You should also consult the manufacturer of any equipment that has been added to your vehicle.

### Aircraft

FCC regulations prohibit using your phone while in the air. Switch OFF your phone before boarding an aircraft.

### **Blasting Areas**

To avoid interfering with blasting operations, turn your phone OFF when in a "blasting area" or in areas posted: "Turn off two-way radio". Obey all signs and instructions.

# Potentially Explosive Atmosphere

Turn your phone OFF when in any area with a potentially explosive atmosphere and obey all signs and instructions. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even

### death.

Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always marked clearly. Potential areas may include: fueling areas (such as gasoline stations); below deck on boats; fuel or chemical transfer or storage facilities; vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane); areas where the air contains chemicals or particles (such as grain, dust, or metal powders); and any other area where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

# For Vehicles Equipped with an Air Bag

An air bag inflates with great force. DO NOT place objects, including either installed or portable wireless equipment, in the area over the air bag or in the air bag deployment area. If in-vehicle wireless equipment is improperly installed and the air bag inflates, serious injury could result.

# **Safety Information**

Please read and observe the following information for safe and proper use of your phone and to prevent damage. Also, keep the user guide in an accessible place at all times after reading it.

# ↑ Caution Violation of the instructions may cause minor or serious damage to the product.

- Do not disassemble or open crush, bend or deform, puncture or shred
- Do not modify or remanufacture, attempt to insert foreign objects into the battery, immerse or expose to water or other liquids, expose to fire, explosion or other hazard.
- Only use the battery for the system for which it is specified
- Only use the battery with a charging system that has been qualified with the system per this standard. Use of an unqualified battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.
- Do not short circuit a battery or

- allow metallic conductive objects to contact battery terminals.
- Replace the battery only with another battery that has been qualified with the system per this standard, IEEE-Std-1725-200x. Use of an unqualified battery may present a risk of fire, explosion, leakage or other hazard.
- Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations
- Battery usage by children should be supervised.
- Avoid dropping the phone or battery. If the phone or battery is dropped, especially on a hard surface, and the user suspects damage, take it to a service center for inspection.
- Improper battery use may result in a fire, explosion or other hazard.
- For those host devices that utilize a USB port as a charging source, the host device's user manual shall include a statement that the phone shall only be connected to products that bear the USB-IF logo or have completed the USB-IF

compliance program.

# Charger and Adapter Safety

- The charger and adapter are intended for indoor use only.
- Insert the battery pack charger vertically into the wall power socket.
- Only use the approved battery charger. Otherwise, you may cause serious damage to your phone.
- Use the correct adapter for your phone when using the battery pack charger abroad.

### **Battery Information and Care**

- Please read the manual for proper installation and removal of the battery.
- Please read the manual for specified charger and charging method.
- Do not damage the power cord by bending, twisting, or heating.
   Do not use the plug if it is loose as it may cause electric shock or fire.
  - Do not place any heavy items on the power cord. Do not allow the power cord to be crimped as

# Safety

- it may cause electric shock or fire.
- Unplug the power cord prior to cleaning your phone, and clean the power plug pin when it's dirty. When using the power plug, ensure that it's firmly connected. If not, it may cause excessive heat or fire. If you put your phone in a pocket or bag without covering the receptacle of the phone (power plug pin), metallic articles (such as a coin, paperclip or pen) may shortcircuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.
- Recharge the battery after long periods of non-use to maximize battery life. Battery life will vary due to usage pattern and environmental conditions.
- Please use only an approved charging accessory to charge your LG phone. Improper handling of the charging port, as well as the use of an incompatible charger, may cause damage to your phone and void the warranty.
- Never store your phone in temperatures less than -4°F or greater than 122°F.
- Charging temperature range is

- 32°F and 113°F. Do not charge the battery outside this range. Doing so may generate excessive heat causing serious damage to the battery deteriorating battery life and/or other battery characteristics.
- Do not use or leave the battery in direct sunlight or inside a hot car. The battery may generate heat, smoke or flame, as well as deteriorating battery life and/or other battery characteristics.
- The battery pack has a protection circuit. Do not use near places that can generate more than 100V static electricity which could damage the protection circuit. Damaged protection circuits may rupture, smoke, or ignite.
- When using the battery for the first time, if it emits a bad smell, you see rust on it, or anything else abnormal, do not use the equipment. Return it to the place where it was bought.
- If children are allowed to use the device battery, an adult is responsible for teaching about the safe handling and use of batteries, as well as supervising their proper use and care.

- Keep the battery away from young children. Safeguard so that small children do not remove the battery from the charger or device.
- If liquid from the battery rubs against skin or clothing, rinse with clean water. The battery liquid could cause skin irritation.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock or seriously damage your phone.
- Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire
- The charger and adapter are intended for indoor use only.
- Insert the battery pack charger vertically into the wall power socket.
- Do not use harsh chemicals (such as alcohol, benzene, thinners, etc.) or detergents to clean your phone. This could cause a fire. Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric

- shock or fire. Don't short-circuit the battery. Metallic articles such as a coin, paperclip or pen in your pocket or bag may short-circuit the + and terminals of the battery (metal strips on the battery) upon moving. Short-circuit of the terminal may damage the battery and cause an explosion.
- Never use and unapproved battery since this could damage the phone and/or battery and could cause the battery to explode. Only use the batteries and chargers provided by LG. The warranty will not be applied to products provided by other suppliers. Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.

# Explosion, Shock, and Fire Hazards

 Do not put your phone in a place subject to excessive dust and keep the minimum required distance between the power cord and heat sources.

# Safety

- Unplug the power cord prior to cleaning your phone, and clean the power plug pin when it's dirty.
- When using the power plug, ensure that it's firmly connected.
   If not, it may cause excessive heat or fire.
- If you put your phone in a pocket or bag without covering the receptacle of the phone (power plug pin), metallic articles (such as a coin, paperclip or pen) may short-circuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.
- Don't short-circuit the battery. Metallic articles such as a coin, paperclip or pen in your pocket or bag may short-circuit the + and - terminals of the battery (metal strips on the battery) upon moving. Short-circuit of the terminal may damage the battery and cause an explosion.

### General Notice

- Using a damaged battery or placing a battery in your mouth may cause serious injury.
- Do not place items containing magnetic components such as a

- credit card, phone card, bank book, or subway ticket near your phone. The magnetism of the phone may damage the data stored in the magnetic strip.
- Talking on your phone for a long period of time may reduce call quality due to heat generated during use.
- When the phone is not used for a long period time, store it in a safe place with the power cord unplugged.
- Using the phone in proximity to receiving equipment (i.e., TV or radio) may cause interference to the phone.
- Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight burn. Please contact an LG Authorized Service Center to replace the damaged antenna.
- Do not immerse your phone in water. If this happens, turn it off immediately and remove the battery. If the phone does not work, take it to an LG Authorized Service Center.
- Do not paint your phone.

- The data saved in your phone might be deleted due to careless use, repair of the phone, or upgrade of the software. Please backup your important phone numbers. (Ringtones, text messages, voice messages, and pictures could also be deleted.) The manufacturer is not liable for damage due to the loss of data.
- When you use the phone in public places, set the ringtone to vibration so you don't disturb others.
- Do not turn your phone on or off when putting it to your ear.
- Use accessories, such as earphones and headsets, with caution. Ensure that cables are tucked away safely and do not touch the antenna unnecessarily.

# Caution: Avoid potential hearing loss.

Prolonged exposure to loud sounds (including music) is the most common cause of preventable hearing loss. Some scientific research suggests that using portable audio devices, such as portable music players and cellular telephones, at high volume settings for long durations may lead to permanent noise induced hearing loss. This includes the use of headphones (including headsets, earbuds and Bluetooth® or other wireless devices). Exposure to very loud sound has also been associated in some studies with tinnitus (a ringing in the ear), hypersensitivity to sound and distorted hearing. Individual susceptibility to noise-induced hearing loss and other potential hearing problems varies.

The amount of sound produced by a portable audio device varies depending on the nature of the sound, the device, the device settings and the headphones. You should follow some commonsense recommendations when using any portable audio device:

- Set the volume in a quiet environment and select the lowest volume at which you can hear adequately.
- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you or if the person sitting next

# Safety

to you can hear what you are listening to.

- Do not turn the volume up to block out noisy surroundings. If you choose to listen to your portable device in a noisy environment, use noisecancelling headphones to block out background environmental noise.
- Limit the amount of time you listen. As the volume increases, less time is required before your hearing could be affected.
- Avoid using headphones after exposure to extremely loud noises, such as rock concerts, that might cause temporary hearing loss. Temporary hearing loss might cause unsafe volumes to sound normal.
- Do not listen at any volume that causes you discomfort. If you experience ringing in your ears, hear muffled speech or experience any temporary hearing difficulty after listening to your portable audio device, discontinue use and consult your doctor.

# You can obtain additional information on this subject from the following sources:

American Academy of Audiology 11730 Plaza American Drive, Suite 300

Reston, VA 20190

Voice: (800) 222-2336

Email: info@audiology.org

Internet: www.audiology.org

National Institute on Deafness and Other Communication Disorders

National Institutes of Health

31 Center Drive, MSC 2320

Bethesda, MD USA 20892-2320

Voice: (301) 496-7243

Email: nidcdinfo@nih.gov

Internet:

http://www.nidcd.nih.gov/health/hearing

National Institute for Occupational Safety and Health

Hubert H. Humphrey Bldg. 200 Independence Ave., SW

Washington, DC 20201

Voice: 1-800-35-NIOSH (1-800-356-4674)

### Internet:

http://www.cdc.gov/niosh/topics/n oise/default.html

# FDA Consumer Update



The U.S. Food and Prug Administration's Center for Devices and

Radiological Health Consumer Update on Mobile Phones:

### 1. Do wireless phones pose a health hazard?

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using wireless phones. There is no proof, however, that wireless phones are absolutely safe. Wireless phones emit low levels of Radio Frequency (RF) energy in the microwave range while being used. They also emit very low levels of RF when in standby mode. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure to low level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low level RF exposures

have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects may occur, but such findings have not been confirmed by additional research. In some cases, other researchers have had difficulty in reproducing those studies, or in determining the reasons for inconsistent results.

# 2. What is the FDA's role concerning the safety of wireless phones?

Under the law, the FDA does not review the safety of radiationemitting consumer products such as wireless phones before they can be sold, as it does with new drugs or medical devices. However, the agency has authority to take action if wireless phones are shown to emit Radio Frequency (RF) energy at a level that is hazardous to the user. In such a case, the FDA could require the manufacturers of wireless phones to notify users of the health hazard and to repair, replace, or recall the phones so that the hazard no longer exists.

Although the existing scientific data does not justify FDA regulatory actions, the FDA has

# Safety

urged the wireless phone industry to take a number of steps, including the following:

- Support needed research into possible biological effects of RF of the type emitted by wireless phones;
- Design wireless phones in a way that minimizes any RF exposure to the user that is not necessary for device function; and
- Cooperate in providing users of wireless phones with the best possible information on possible effects of wireless phone use on human health.

The FDA belongs to an interagency working group of the federal agencies that have responsibility for different aspects of RF safety to ensure coordinated efforts at the federal level. The following agencies belong to this working group:

- National Institute for Occupational Safety and Health
- Environmental Protection Agency

- Occupational Safety and Health Administration
- National Telecommunications and Information Administration

The National Institutes of Health participates in some interagency working group activities, as well.

The FDA shares regulatory responsibilities for wireless phones with the Federal Communications Commission (FCC). All phones that are sold in the United States must comply with FCC safety guidelines that limit RF exposure. The FCC relies on the FDA and other health agencies for safety questions about wireless phones.

The FCC also regulates the base stations that the wireless phone networks rely upon. While these base stations operate at higher power than do the wireless phones themselves, the RF exposures that people get from these base stations are typically thousands of times lower than those they can get from wireless phones. Base stations are thus not the subject of the safety questions discussed in this document.

# 3. What kinds of phones are the subject of this update?

The term "wireless phone" refers here to handheld wireless phones with built-in antennas, often called "cell", "mobile", or "PCS" phones. These types of wireless phones can expose the user to measurable Radio Frequency (RF) energy because of the short distance between the phone and the user's head.

These RF exposures are limited by FCC safety guidelines that were developed with the advice of the FDA and other federal health and safety agencies. When the phone is located at greater distances from the user, the exposure to RF is drastically lower because a person's RF exposure decreases rapidly with increasing distance from the source. The so-called "cordless phones," which have a base unit connected to the telephone wiring in a house, typically operate at far lower power levels, and thus produce RF exposures far below the FCC safety limits

# 4. What are the results of the research done already?

The research done thus far has produced conflicting results, and many studies have suffered from flaws in their research methods. Animal experiments investigating the effects of Radio Frequency (RF) energy exposures characteristic of wireless phones have yielded conflicting results that often cannot be repeated in other laboratories. A few animal studies, however, have suggested that low levels of RF could accelerate the development of cancer in laboratory animals. However, many of the studies that showed increased tumor development used animals that had been genetically engineered or treated with cancercausing chemicals so as to be predisposed to develop cancer in the absence of RF exposure. Other studies exposed the animals to RF for up to 22 hours per day. These conditions are not similar to the conditions under which people use wireless phones, so we do not know with certainty what the results of such studies mean for human health. Three large epidemiology studies have been

# Safety

published since December 2000. Between them, the studies investigated any possible association between the use of wireless phones and primary brain cancer, glioma, meningioma, or acoustic neuroma, tumors of the brain or salivary gland, leukemia, or other cancers. None of the studies demonstrated the existence of any harmful health effects from wireless phone RF exposures. However, none of the studies can answer questions about long-term exposures, since the average period of phone use in these studies was around three years.

5. What research is needed to decide whether RF exposure from wireless phones poses a health risk?

A combination of laboratory studies and epidemiological studies of people actually using wireless phones would provide some of the data that are needed. Lifetime animal exposure studies could be completed in a few years. However, very large numbers of animals would be needed to provide reliable proof of a cancer promoting effect, if one exists. Epidemiological studies can

provide data that is directly applicable to human populations, but ten or more years follow-up may be needed to provide answers about some health effects, such as cancer. This is because the interval between the time of exposure to a cancer-causing agent and the time tumors develop — if they do may be many, many years. The interpretation of epidemiological studies is hampered by difficulties in measuring actual RF exposure during day-to-day use of wireless phones. Many factors affect this measurement, such as the angle at which the phone is held, or which model of phone is used.

6. What is the FDA doing to find out more about the possible health effects of wireless phone RF?

The FDA is working with the U.S. National Toxicology Program and with groups of investigators around the world to ensure that high priority animal studies are conducted to address important questions about the effects of exposure to Radio Frequency (RF) energy.

The FDA has been a leading participant in the World Health Organization International Electro Magnetic Fields (EMF) Project since its inception in 1996. An influential result of this work has been the development of a detailed agenda of research needs that has driven the establishment of new research programs around the world. The project has also helped develop a series of public information documents on EMF issues.

The FDA and the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) have a formal Cooperative Research And Development Agreement (CRADA) to do research on wireless phone safety. The FDA provides the scientific oversight, obtaining input from experts in government, industry, and academic organizations. CTIA-funded research is conducted through contracts with independent investigators. The initial research will include both laboratory studies and studies of wireless phone users. The CRADA will also include a broad assessment of additional research needs in the context of

the latest research developments around the world.

7. How can I find out how much Radio Frequency energy exposure I can get by using my wireless phone?

All phones sold in the United States must comply with Federal Communications Commission (FCC) guidelines that limit Radio Frequency (RF) energy exposures. The FCC established these guidelines in consultation with the FDA and the other federal health and safety agencies. The FCC limit for RF exposure from wireless phones is set at a Specific Absorption Rate (SAR) of 1.6 watts per kilogram (1.6 W/kg). The FCC limit is consistent with the safety standards developed by the Institute of Electrical and Electronic Engineering (IEEE) and the National Council on Radiation Protection and Measurement. The exposure limit takes into consideration the body's ability to remove heat from the tissues that absorb energy from the wireless phone and is set well below levels known to have effects. Manufacturers of wireless phones must report the RF exposure level

# Safety

for each model of phone to the FCC. The FCC website http://www.fda.gov (under "c" in the subject index, select Cell Phones > Research) gives directions for locating the FCC identification number on your phone so you can find your phone's RF exposure level in the online listing.

8. What has the FDA done to measure the Radio Frequency energy coming from wireless phones?

The Institute of Flectrical and Electronic Engineers (IEEE) is developing a technical standard for measuring the Radio Frequency (RF) energy exposure from wireless phones and other wireless handsets with the participation and leadership of FDA scientists and engineers. The standard, "Recommended Practice for Determining the Spatial-Peak Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Body Due to Wireless Communications Devices: Experimental Techniques", sets forth the first consistent test methodology for measuring the rate at which RF is deposited in the heads of wireless phone users. The test method uses a tissuesimulating model of the human head. Standardized SAR test methodology is expected to greatly improve the consistency of measurements made at different laboratories on the same phone. SAR is the measurement of the amount of energy absorbed in tissue, either by the whole body or a small part of the body. It is measured in watts/kg (or milliwatts/g) of matter. This measurement is used to determine whether a wireless phone complies with safety guidelines.

9. What steps can I take to reduce my exposure to Radio Frequency energy from my wireless phone?

If there is a risk from these products — and at this point we do not know that there is — it is probably very small. But if you are concerned about avoiding even potential risks, you can take a few simple steps to minimize your exposure to Radio Frequency (RF) energy. Since time is a key factor in how much exposure a person receives, reducing the amount of time spent using a wireless phone will reduce RF exposure. If you must conduct extended

conversations by wireless phone every day, you could place more distance between your body and the source of the RF, since the exposure level drops off dramatically with distance. For example, you could use a headset and carry the wireless phone away from your body or use a wireless phone connected to a remote antenna. Again, the scientific data does not demonstrate that wireless phones are harmful. But if you are concerned about the RF exposure from these products, you can use measures like those described above to reduce your RF exposure from wireless phone use.

# 10. What about children using wireless phones?

The scientific evidence does not show a danger to users of wireless phones, including children and teenagers. If you want to take steps to lower exposure to Radio Frequency (RF) energy, the measures described above would apply to children and teenagers using wireless phones. Reducing the time of wireless phone use and increasing the distance between the user and the RF source will reduce RF exposure.

Some groups sponsored by other national governments have advised that children be discouraged from using wireless phones at all. For example, the government in the United Kingdom distributed leaflets containing such a recommendation in December 2000. They noted that no evidence exists that using a wireless phone causes brain tumors or other ill effects. Their recommendation to limit wireless phone use by children was strictly precautionary; it was not based on scientific evidence that any health hazard exists.

# 11. What about wireless phone interference with medical equipment?

Radio Frequency (RF) energy from wireless phones can interact with some electronic devices. For this reason, the FDA helped develop a detailed test method to measure Electro Magnetic Interference (EMI) of implanted cardiac pacemakers and defibrillators from wireless telephones. This test method is now part of a standard sponsored by the Association for the Advancement of Medical

# Safety

Instrumentation (AAMI). The final draft, a joint effort by the FDA, medical device manufacturers, and many other groups, was completed in late 2000. This standard will allow manufacturers to ensure that cardiac pacemakers and defibrillators are safe from wireless phone EMI.

The FDA has tested hearing aids for interference from handheld wireless phones and helped develop a voluntary standard sponsored by the Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). This standard specifies test methods and performance requirements for hearing aids and wireless phones so that no interference occurs when a person uses a "compatible" phone and a "compatible" hearing aid at the same time. This standard was approved by the IEEE in 2000.

The FDA continues to monitor the use of wireless phones for possible interactions with other medical devices. Should harmful interference be found to occur, the FDA will conduct testing to assess the interference and work to resolve the problem.

# 12. Where can I find additional information?

For additional information, please refer to the following resources:

FDA web page on wireless phones (http://www.fda.gov/Radiation-EmittingProducts/
RadiationEmittingProductsand
Procedures/HomeBusinessand
Entertainment/CellPhones/
default.htm)

Federal Communications Commission (FCC) RF Safety Program http://www.fda.gov (www.fcc.gov/oet/rfsafety)

International Commission on Nonlonizing Radiation Protection (http://www.icnirp.de)

World Health Organization (WHO) International EMF Project (http://www.who.int/emf)

Health Protection Agency (http://www.hpa.org.uk/radiation)

# 10 Driver Safety Tips

Your wireless phone gives you the powerful ability to communicate by voice almost anywhere, anytime. An important responsibility accompanies the benefits of wireless phones, one that every user must uphold.

When operating a car, driving is your first responsibility. When using your wireless phone behind the wheel of a car, practice good common sense and remember the following tips:

- 1. Get to know your wireless phone and its features such as speed dial and redial. Carefully read your instruction manual and learn to take advantage of valuable features most phones offer, including automatic redial and memory. Also, work to memorize the phone keypad so you can use the speed dial function without taking your attention off the road.
- When available, use a hands-free device. A number of hands-free wireless phone accessories are readily available today. Whether you choose an installed mounted device for your

- wireless phone or a speaker phone accessory, take advantage of these devices if available to you.
- 3. Make sure you place your wireless phone within easy reach and where you can reach it without removing your eyes from the road. If you get an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your Voicemail answer it for you.
- 4. Suspend conversations during hazardous driving conditions or situations. Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions. Rain, sleet, snow, and ice can be hazardous, but so is heavy traffic. As a driver, your first responsibility is to pay attention to the road.
- 5. Don't take notes or look up phone numbers while driving. If you are reading an address book or business card, or writing a "to-do" list while driving a car, you are not watching where you are going. It is common sense. Do not get caught in a dangerous situation because

- you are reading or writing and not paying attention to the road or nearby vehicles.
- 6. Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when you are not moving or before pulling into traffic. Try to plan your calls before you begin your trip or attempt to coincide your calls with times you may be stopped at a stop sign, red light, or otherwise stationary. But if you need to dial while driving, follow this simple tip -- dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
- 7. Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting. Stressful or emotional conversations and driving do not mix; they are distracting and even dangerous when you are behind the wheel of a car. Make people you are talking with aware you are driving and if necessary, suspend conversations which have the potential to divert your attention from the road.
- Use your wireless phone to call for help. Your wireless phone is one of the greatest tools you can own to protect yourself and

- your family in dangerous situations -- with your phone at your side, help is only three numbers away. Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, road hazard, or medical emergency. Remember, it's a free call on your wireless phone!
- 9. Use your wireless phone to help others in emergencies. Your wireless phone provides you a perfect opportunity to be a "Good Samaritan" in your community. If you see an auto accident, crime in progress or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.
- 10. Call roadside assistance or a special wireless non-emergency assistance number when necessary. Certain situations you encounter while driving may require attention, but are not urgent enough to merit a call for emergency services. But you can still use your wireless phone to lend a hand. If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic

signal, a minor traffic accident where no one appears injured or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.

The above tips are meant as general guidelines. Before deciding to use your mobile device while operating a vehicle, it is recommended that you consult your applicable jurisdiction's local laws or other regulations regarding such use. Such laws or other regulations may prohibit or otherwise restrict the manner in which a driver may use his or her phone while operating a vehicle.

# Consumer Information on SAR

(Specific Absorption Rate)

This Model Phone Meets the Government's Requirements for Exposure to Radio Waves. Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radiofrequency (RF) energy set by the Federal

Communications Commission (FCC) of the U.S. Government. These FCC exposure limits are derived from the recommendations of two expert organizations, the National Counsel on Radiation Protection and Measurement (NCRP) and the Institute of **Electrical and Electronics Engineers** (IEEE). In both cases, the recommendations were developed by scientific and engineering experts drawn from industry, government, and academia after extensive reviews of the scientific literature related to the biological effects of RF energy.

The exposure Limit for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR is a measure of the rate of absorption of RF energy by the human body expressed in units of watts per kilogram (W/kg). The FCC requires wireless phones to comply with a safety limit of 1.6 watts per kilogram (1.6 W/kg). The FCC exposure limit incorporates a substantial margin of safety to give additional protection to the public

and to account for any variations in measurements.

Tests for SAR are conducted using standard operating positions specified by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. Because the phone is designed to operate at multiple power levels to use only the power required to reach the network, in general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model.

This device was tested for typical

body-worn operations with the back of the phone kept 0.79 inches (2.0 cm) between the user's body and the back of the phone. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 0.79 inches (2.0 cm) must be maintained between the user s body and the back of the phone. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories containing metallic components should not be used. Body-worn accessories that cannot maintain 0.79 inches (2.0 cm) separation distance between the user's body and the back of the phone, and have not been tested for typical body-worn operations may not comply with FCC RF exposure limits and should be avoided

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines.

The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 0.96 W/kg and when

worn on the body, as described in this user's manual, is 0.77 W/kg. While there may be differences between SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the government requirement for safe exposure.

SAR information on this model phone is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid/after searching on ZNFVN271.

To find information that pertains to a particular model phone, this site uses the phone FCC ID number which is usually printed somewhere on the case of the phone.

Sometimes it may be necessary to remove the battery pack to find the number. Once you have the FCC ID number for a particular phone, follow the instructions on the website and it should provide values for typical or maximum SAR for a particular phone.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA) website at

# http://www.ctia.org/

\*In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

# FCC Hearing-Aid Compatibility (HAC) Regulations for Wireless Devices

On July 10, 2003, the U.S. Federal Communications Commission (FCC) Report and Order in WT Docket 01-309 modified the exception of wireless phones under the Hearing Aid Compatibility Act of 1988 (HAC Act) to require digital wireless phones be compatible with hearing-aids. The intent of the HAC Act is to ensure reasonable access to telecommunications services for persons with hearing disabilities.

While some wireless phones are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear

# Safety

implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more immune than others to this interference noise, and phones also vary in the amount of interference they generate.

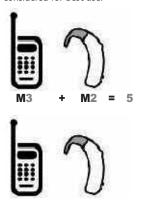
The wireless telephone industry has developed a rating system for wireless phones, to assist hearing device users to find phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones have been rated. Phones that are rated have the rating on their box or a label located on the box.

The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user's hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

M-Ratings: Phones rated M3 or M4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings.

T-Ratings: Phones rated T3 or T4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. T4 is the better/higher of the two ratings.

Hearing devices may also be rated. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find this rating. Higher ratings mean that the hearing device is relatively immune to interference noise. The hearing aid and wireless phone rating values are then added together. A sum of 5 is considered acceptable for normal use. A sum of 6 is considered for best use.



## T3 + T2 = 5

In the above example, if a hearing aid meets the M2 level rating and the wireless phone meets the M3 level rating, the sum of the two values equal M5. This should provide the hearing aid user with "normal usage" while using their hearing aid with the particular wireless phone. "Normal usage" in this context is defined as a signal quality that's acceptable for normal operation.

The M mark is intended to be synonymous with the U mark. The T mark is intended to be synonymous with the UT mark. The M and T marks are recommended by the Alliance for Telecommunications Industries

Solutions (ATIS). The U and UT marks are referenced in Section 20.19 of the FCC Rules. The HAC rating and measurement procedure are described in the American National Standards Institute (ANSI) C63.19 standard.

To ensure that the Hearing Aid Compatibility rating for your phone is maintained, secondary transmitters such as Bluetooth components must be disabled during a call.

For information about hearing aids and digital wireless phones

Wireless Phones and Hearing Aid Accessibility

http://www.accesswireless.org

FCC Hearing Aid Compatibility and Volume Control

http://www.fcc.gov/cgb/consumerfacts/hac\_wireless.html

# LIMITED WARRANTY STATEMENT

### 1. WHAT THIS WARRANTY COVERS:

LG offers you a limited warranty that the enclosed subscriber unit and its enclosed accessories will be free from defects in material and workmanship, according to the following terms and conditions:

- (1) The limited warranty for the product extends for TWELVE (12) MONTHS beginning on the date of purchase of the product with valid proof of purchase, or absent valid proof of purchase, FIFTEEN (15) MONTHS from date of manufacture as determined by the unit's manufacture date code.
- (2) The limited warranty extends only to the original purchaser of the product and is not assignable or transferable to any subsequent purchaser/end user.
- (3) This warranty is good only to the original purchaser of the product during the warranty period as long as it is in the U.S., including Alaska, Hawaii, U.S. Territories and Canada.
- (4) The external housing and

- cosmetic parts shall be free of defects at the time of shipment and, therefore, shall not be covered under these limited warranty terms.
- (5) Upon request from LG, the consumer must provide information to reasonably prove the date of purchase.
- (6) The customer shall bear the cost of shipping the product to the Customer Service Department of LG. LG shall bear the cost of shipping the product back to the consumer after the completion of service under this limited warranty.

# 2. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER:

- Defects or damages resulting from use of the product in other than its normal and customary manner.
- (2) Defects or damages from abnormal use, abnormal conditions, improper storage, exposure to moisture or dampness, unauthorized modifications, unauthorized connections, unauthorized

# LIMITED WARRANTY STATEMENT

- repair, misuse, neglect, abuse, accident, alteration, improper installation, or other acts which are not the fault of LG, including damage caused by shipping, blown fuses, spills of food or liquid.
- (3) Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material or workmanship.
- (4) That the Customer Service Department at LG was not notified by consumer of the alleged defect or malfunction of the product during the applicable limited warranty period.
- (5) Products which have had the serial number removed or made illegible.
- (6) This limited warranty is in lieu of all other warranties, express or implied either in fact or by operations of law, statutory or otherwise, including, but not limited to any implied warranty of marketability or fitness for a particular use.

- (7) Damage resulting from use of non LG approved accessories.
- (8) All plastic surfaces and all other externally exposed parts that are scratched or damaged due to normal customer use.
- (9) Products operated outside published maximum ratings.
- (10) Products used or obtained in a rental program.
- (11) Consumables (such as fuses).

### 3. WHAT LG WILL DO:

LG will, at its sole option, either repair, replace or refund the purchase price of any unit that does not conform to this limited warranty. LG may choose at its option to use functionally equivalent re-conditioned, refurbished or new units or parts or any units. In addition, LG will not re-install or back-up any data, applications or software that you have added to your phone. It is therefore recommended that you back-up any such data or information prior to sending the unit to LG to avoid the permanent loss of such information.

# LIMITED WARRANTY STATEMENT

### 4. STATE LAW RIGHTS:

No other express warranty is applicable to this product. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY OR MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN, LG SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS OF THE USE OF THE PRODUCT. INCONVENIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY OR MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, APPLICABLE TO THIS PRODUCT.

Some states do not allow the exclusive limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied

warranty lasts; so these limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

# 5. HOW TO GET WARRANTY SERVICE:

To obtain warranty service, please call or fax to the following telephone numbers from anywhere in the continental United States:

Tel. 1-800-793-8896 or Fax. 1-800-448-4026

Or visit http://us.lgservice.com. Correspondence may also be mailed to:

LG Electronics Service- Mobile Handsets, P.O. Box 240007, Huntsville, AL 35824

# DO NOT RETURN YOUR PRODUCT TO THE ABOVE

ADDRESS. Please call or write for the location of the LG authorized service center nearest you and for the procedures for obtaining warranty claims.

# **Terminology**

# Ez Tip Calculator

Feature for easy bill calculation using the total cost, tip, and number of people as variables.

### Voice Commands

Feature that allows you to perform a wide range of verbal commands by training the phone to recognize your individual speech patterns.

# Bluetooth® wireless technology

Technology used to allow mobile phones, computers, and other personal devices to be easily coordinated and interconnected using a short-range wireless connection.

### Media Center

Feature that accesses the Internet to provide the ability to access and even download a wide variety of software, information, and more right on your LG Verizon wireless phone.

## microSD™ card

Additional external memory for your mobile phone.

# Acronyms and Abbreviations

### DTMF

Dual-Tone Multi Frequency (or "touch-tone") is a method used to communicate keys pressed on the phone. Pressing a key generates two simultaneous tones, one for the row and one for the column to determine which key was pressed.

### **ERI**

Enhanced Roaming Indicator is a feature to indicate whether a mobile phone is on its home system, a partner network, or a roaming network. Many phones indicate home vs. roaming as an icon, but ERI capable phones can clearly indicate third "partner network" status.

### **GPS**

Global Positioning System is a system of satellites, computers, and receivers able to determine the latitude and longitude of a specific receiver on Earth. Position is calculated using time and distance.

# Glossary

### IS 2000

Type of digital signaling. It's the second generation of CDMA digital cellular, an extension of IS-95. Differences between signaling types have to do with pilot signal and links to provide more traffic channels, and control protocols.

### NAM

Number Assignment Module is how the phone stores the phone number and its electronic serial number

### SSL

Secure Sockets Layer Protocol is used to encrypt data sent over the air.

### TTY

Teletypewriter. An electromechanical typewriter that either transmits or receives messages coded in electrical signals. A phone with TTY support is able to translate typed characters to voice or translate voice into characters to display on the TTY.

# Index

123	Dialed 39	Making Calls 20	
10 Driver Safety Tips 113	Display Settings 55	Media Center 84	
, ,	Drafts 78	Memory 69	
A	Drawing Pad 46	Messages 76	
Acronyms and Abbreviations		Messaging 73	
123	E	Missed 38	
Alarm Clock 43, 92	Eco-Calculator 46	Mobile Email 80	
All 39	Erase Options 83	Mobile IM 79	
Apps 84	Ez Tip Calculator 45	Mobile Web 84	
		Music & Tones 84	
В	F	My Music 92	
Backup Assistant 36	FCC Hearing-Aid	My Pictures 92	
Battery Charge Level 20	Compatibility (HAC)	My Verizon 40, 42	
Battery Temperature	Regulations for Wireless		
Protection 20	Devices 117	N	
Bluetooth Menu 49	FDA Consumer Update 105	New Contacts 35	
		New Message 73	
C	G	Notepad 42	
Calculator 45	Getting Started with Your		
Calendar 43	Phone 17	P	
Call <name number="" or=""> 41</name>	Go to <menu> 41</menu>	Phone Info 70	
Call Settings 65	Groups 36	Phone Overview 13	
Call Waiting 31		Phone Settings 60	
Caution: Avoid potential	Н	Picture & Video 87	
hearing loss. 103	Help 42	Play 42	
Changing Contact Entries 33	How to Install a microSDTM		
Charging the Battery 18	Card 19	Q	
Charging with USB 18	How to Remove a	Quick Glance of the Touch	
Check < Item> 41	microSDTM Card 19	Screen and How to Use	
Consumer Information on		It 16	
SAR 115	1	Quick Keys 16	
Contact List 35	Important Information 8	Quick Text Options 83	
Contacts 35	Important Safety Precautions	Quick Volume Adjustment	
Contacts <name> 42</name>	1	31	
	In Case of Emergency (ICE)		
D	37	R	
Deleting 34		Received 38	

М

Receiving Calls 21

## Index

Recent Calls 38 Redial 42 Redialing Calls 21 Restrictions 31

S

Safety Information 98 Screen Icons 20

Send Msg to <Name or Number or Group>

41

Settings 49, 81

Signal Strength 20

Social Networks 80

Sounds Settings 52

Speed Dials 34, 37

Stopwatch 44

Storing a Number with Pauses 34 Storing New Contacts 33

Table of Contents 4

Technical Details 9

Terminology 123

Text Input 25

The Battery 17 TIA Safety Information 95

To view other Home screen panes 24

Tools 41

Touch Settings 60

Turning the Phone On and Off 17

U

USB Mass Storage 48

USB Mode 69

Using the QWERTY Keyboard 14

۷

Vibrate Mode 31

View Timers 40

Voice Commands 32, 41

Voicemail 79

W

Welcome 8

World Clock 44

# Precaución de Seguridad Importante

Lea estas sencillas instrucciones. Romper las reglas puede ser peligroso o ilegal. Se ofrece más información detallada en esta guía del usuario.



No seguir las instrucciones puede ocasionar lesiones graves o la muerte.



No use nunca una batería no aprobada, ya que esto podría dañar el teléfono o la batería, y podría ocasionar que estalle la batería.



- Nunca coloque el teléfono en un horno de microondas ya que esto haría que estallara la batería.
- Nunca almacene el teléfono a temperaturas menores de -4°F ni mayores de 122°F.
- No se deshaga de la batería mediante el fuego o con materiales peligrosos o inflamables.



Al ir en automóvil, no deje el teléfono ni instale el kit de manos libres cerca de la bolsa de aire. Si el equipo inalámbrico está instalado incorrectamente y se activa la bolsa de aire, usted puede resultar gravemente lesionado.



- No use un teléfono de mano cuando esté conduciendo.
- No use el teléfono en zonas donde esté prohibido hacerlo. (Por ejemplo: en los aviones)
- Su teléfono es un aparato electrónico que genera calor durante el funcionamiento normal. El contacto prolongado y directo con la piel en la ausencia de ventilación adecuada puede resultar en molestias o quemaduras leves. Por lo tanto, tenga cuidado al manejar su teléfono durante o inmediatamente después del uso.

# Precaución de Seguridad Importante



 No exponga cargador de baterías o el adaptador a la luz directa del sol, ni lo utilice en sitios con elevada humedad, como por ejemplo el baño.



 No use sustancias químicas corrosivas (como alcohol, bencina, solventes, etc.) ni detergentes para limpiar el teléfono. Existe riesgo de causar un incendio.



 No deje caer el teléfono, ni lo golpee o agite fuertemente.
 Tales acciones pueden dañar las tarjetas de circuitos internas del teléfono.



 No use el teléfono en áreas altamente explosivas, ya que puede generar chispas.

 No dañe el cable de corriente doblándolo, retorciéndolo, tirando de él o calentándolo.
 No use la clavija si está suelta, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.



No coloque objetos pesados sobre el cable de corriente.
 No permita que el cable de corriente se doble, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.



 No manipule el teléfono con las manos húmedas cuando se esté cargando. Puede causar un choque eléctrico o dañar gravemente el teléfono.

No desarme el teléfono.



- No haga ni conteste llamadas mientras esté cargando el teléfono, ya que puede causar un corto circuito en éste o provocar descargas eléctricas o incendios.
- No sostenga la antena ni permita que entre en contacto con su cuerpo durante las llamadas.



Asegúrese de que no entren en contacto con la batería objetos con bordes cortante, como dientes de animales o uñas. Hay riesgo de causar un incendio.



- Almacene la batería en un sitio alejado del alcance de los niños
- Cuide que los niños no se traguen partes del teléfono (como los tapones de hule, del auricular, partes conectoras del teléfono, etc.) Esto podría causar asfixia o sofocación, dando como resultado lesiones graves o la muerte.



Desconecte el enchufe de la toma de corriente y el cargador cuando se ilumina porque puede provocar unchoque electrico o peligro de incendio.



- Sólo use baterías y cargadores proporcionados por LG. La garantía no se aplicará a productos proporcionados por otros proveedores.
- Sólo personal autorizado debe darle servicio al teléfono y a sus accesorios. La instalación o servicio incorrectos pueden dar como resultado accidentes y por tanto invalidar la garantía.



Su proveedor de servicios proporciona uno o más números de emergencia, tal como 911, a los cuales usted puede llamar en cualquier circunstancia, incluso cuando su teléfono está bloqueado. Es posible que los números de emergencia preprogramados de su teléfono no funcionen en todo lugar, y a veces una llamada de emergencia no puede colocarse debido a problemas de la red, ambientales o de interferencia.

# Contenido

Precaución de Seguridad	Recibiendo llamadas
mportante1	Calibración de la pantalla
Contenido4	táctil24
Detalles Técnicos	Menú de Atajos25
Descripción general del teléfono	Menú de Atajos26  Para ver otros paneles de la pantalla
Vista rápida de la Pantalla	principal26 Introducir y editar
Táctil y cómo usarla17 Para hacer funcionar su teléfono	información27
por primera vez18	Vista general de menús28
Apagar y encender el teléfono18	Acceso a los menús30
Encender el teléfono	Menú Atajos en la Pantalla
- F-0	lactil
La batería	Táctil         .31           Menú de Atajos         .31
La batería	Menú de Atajos31  Acceso rápido a funciones de
La batería	Menú de Atajos31
La batería	Menú de Atajos31  Acceso rápido a funciones de
La batería	Menú de Atajos31  Acceso rápido a funciones de conveniencia32
La batería       .18         Instalación de la batería       .18         Retirar la batería       .18         Carga de la batería       .19         Carga con USB       .20	Menú de Atajos
La batería       .18         Instalación de la batería       .18         Retirar la batería       .18         Carga de la batería       .19         Carga con USB       .20         Instalar la tarjeta microSDTM       .20         Desinstalar la tarjeta microSDTM       .20         Protección de la temperatura de la	Menú de Atajos
La batería	Menú de Atajos
La batería	Menú de Atajos
La batería	Menú de Atajos.31Acceso rápido a funciones de conveniencia.32Restricciones.32Ajuste rápido del volumen.32Modo de vibración.32Llamada en espera.33Comandos de Voz.33
La batería	Menú de Atajos
La batería	Menú de Atajos

Marcado Rápido34	1.1.9 Mi Verizon
Almacenar un número con una pausa 35	1.1.0 Ayuda
Borrar35	2. Cuaderno de Notas
Contactos	Notas
1. Nuevo contacto36	3. Calendario
2. Lista de contactos	4. Reloj Despertador
3. Backup Assistant37	6. Reloj Mundial
4. Grupos	7. Calculadora48
5. Marcación rápida	8. Ez Sugerencia48
6. En Caso de Emergencia	9. Eco-Calculadora49
(ECE)	10. Cuaderno de Dibujo 49
Llamadas recientes40	Opciones de entrada del Cuaderno de dibujo50
1. Perdidas	
2. Recibidas	11. Almacenamiento Masivo USB51
3. Realizadas41	Prog52
4. Todas41	1. Menú de Bluetooth
5. Ver los cronómetros42	1.1 Anadir Nuevo Aparato53
Mi Verizon43	Mi Nombre de Teléfono
Organizador43	Modo de Descubrimiento54
1. Comandos de Voz43	Mi Info de Dispositivo55
	Perfiles Soportados
1.1.1 Llamar <nombre número="" o="">44</nombre>	2. Prog. de Sonidos55
1.1.2 Enviar Msj a <nombre o<br="">Número o Grupo&gt;44</nombre>	2.1 Volumen Maestro
•	2.2 Timbres56
1.1.3 lr a <menú></menú>	2.3 Lectura de ID de Llamador 56
1.1.4 Verificar <elemento></elemento>	2.4 Tone de Emergencia
1.1.5 Contactos <nombre>44</nombre>	2.5 Alerta de Vibración56
1.1.7 Remarcar	2.6 Recordatorio de Alerta57
1.1.8 Reproducir45	2.0 Recordatorio de Alerta5/

# Contenido

2.7 Volumen de Teclado57	5.1 Establecer Atajo de Qwerty65
2.8 Alertas de Servicio 57	5.2 Comandos de Voz65
2.9 Encender/ Apagar58	5.3 Idioma66
2.10 Lectura de Número Marcado58	5.4 Ubicación66
3. Prog. de Pantalla58	5.5 País Actual66
3.1 Fondo de Pantalla       .58         3.2 Aviso       .59         3.2.1 Aviso Personal       .59         3.2.2 Aviso IRO       .59         3.3 Tipo de bloqueo de Pantalla       .59         3.4 Configuración del Menú       Principal       .60         3.4.1 Ubique Elementos del Menú       .60         3.4.2 Reemplace Elementos del Menú       .60         3.4.3 Reinicie Configuraciones del Menú       .60	5.6 Seguridad
3.5 Brillo61	6.3 Reenvío de Llamada71
3.6 Luz de fondo de la Pantalla 61	6.4 Mostrar Teclado Marcación71
3.7 Luz de fondo del Teclado 62	6.5 Reintentar Automáticamente71
3.8 Cargando Pantalla62	6.6 Modo TTY72
3.9 Tema de Pantalla62	6.7 Marcación de 1 Toque73
3.10 Fuentes63	6.8 Privacidad de Voz73
3.11 Fuentes de Marcado63	6.9 Tonos DTMF
3.12 Tamaño de Fuentes del Menú .63	6.10 Marcación Asistida74
3.13 Formato del Reloj	7. USB Modo75
3.14 Acceso Directo	8. Memoria
4. Prog. de Toque	8.1 Opciones de Memoria75
5. Prog. de Teléfono65	8.2 Memoria del Teléfono

8.3 Memoria de la Tarjeta76  9. Info de Teléfono76	3.2 Mi Música92
	3.3 Mis Sonidos
9.1 Mi Número76	4. Foto y Vídeo95
9.2 Versión SW/HW	4.1 Mis Fotos95
9.3 Glosario de Iconos	4.2 Mis Videos96
9.4 Actualización de Software	4.3 Tomar Foto97
Correo Elect Móvil78	4.4 Grabar Video
Enviand.Msj79	Mi Música100
1. Nuevo Mensaje79	
1.1 Mensaje de TXT79	Reloj Despertador101
1.2 Mensaje de Foto80	Mis Fotos
1.3 Mensaje de Voz82	5   10   100
1.4 Mensaje de Video82	Solución de problemas 102
2. Mensajes83	Seguridad104
3. Borradores	Información de seguridad
4. Bzn Msjs Voz85	de la TIA
5. IM Móvil	Exposición a las señales de
6. Correo Elect Móvil86	radiofrecuencia104 Cuidado de la antena104
7. Redes Sociales87	Funcionamiento del teléfono 105
8. Configuración88  Descripción del submenú de	Sugerencias para un funcionamiento
ajuste de mensajes88	más eficiente105
9. Opciones de borrado90	Manejo105
10. Opción de Text Rápido 90	Aparatos Electrónicos
Centro de Medios	Aparatos para la sordera106
1. Apps	Otros Aparatos Médicos106
2. Internet Móvil91	Centros de atención médica 106
3. Música y Tonos91	Vehículos106 Instalaciones con letreros107
3.1 Mis Timbres92	instalaciones con letteros10/

# Contenido

Terminología134
Siglas y abreviaturas 134
Terminología134
Índice136

# Detalles Técnicos

### **Bienvenidos**

Gracias por elegir el avanzado y compacto teléfono celular LG Extravert™ diseñado para funcionar con la más reciente tecnología de comunicación móvil digital, Acceso Múltiple de División de Código (CDMA).

# Información Importante

Esta guía del usuario ofrece información importante sobre el uso y funcionamiento de su teléfono. Lea toda la información cuidadosamente antes de usar el teléfono, para tener el mejor desempeño y para evitar cualquier daño al teléfono o su uso incorrecto. Cualquier cambio o modificación no aprobados anulará la garantía.

# **Detalles Técnicos**

El LG Extravert™ es un teléfono totalmente digital que funciona en las dos frecuencias de Acceso múltiple de división de código (CDMA): Servicios Celulares a 800 MHz y Servicios de Comunicación Personal (PCS) a 1.9 GHz.

La tecnología CDMA usa una función llamada DSSS (Espectro

ensanchado por secuencia directa) que permite que el teléfono evite que se cruce la comunicación y que varios usuarios en la misma área específica puedan usar un canal de frecuencia. Esto da como resultado un aumento de capacidad de 10 veces comparado con el modo analógico. Adicionalmente, funciones como la transferencia suave y más suave, la transferencia dura y las tecnologías de control de la potencia de RF dinámica se combinan para reducir las interrupciones de las llamadas.

Las redes celular y PCS CDMA constan de MSO (Oficina de conmutación móvil), BSC (Controlador de estación de base), BTS (Sistema de transmisión de estación de base), y MS (Estación móvil).

\* TSB -74: Protocolo entre un sistema IS-95A y ANSI J-STD-008

El sistema 1xRTT recibe dos veces más suscriptores en la sección inalámbrica que IS-95. La duración de su batería es del doble de IS-95. También es posible la transmisión de datos a alta velocidad.

# Detalles Técnicos

El sistema EV-DO está optimizado para el servicio de datos y es mucho más rápido que el sistema 1xRTT en el área aplicable.

Información de la FCC sobre exposición a la RF

iADVERTENCIA! Lea esta información antes de hacer funcionar el teléfono.

En agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de los Estados Unidos, con su acción sobre el Informe y orden FCC 96-326, adoptó un estándar de seguridad actualizado para la exposición humana a la energía electromagnética de radiofrecuencia (RF) emitida por transmisores regulados por la FCC. Fsos lineamientos son consistentes con el estándar de seguridad establecido previamente por los cuerpos de estándares tanto de los FF.UU. como internacionales. Fl diseño de este teléfono cumple con las directrices de la FCC y estos estándares internacionales.

# Contacto corporal durante el funcionamiento

Este dispositivo se probó para un

uso ordinario con la parte posterior del teléfono a una distancia de 2.0 cm (0.79 pulgadas) del cuerpo. Para cumplir con los requisitos de exposición a RF de la FCC, debe mantenerse una distancia de separación mínima de 2.0 cm (0.79 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, incluida la antena, ya sea extendida o retraída. No deben usarse sujetadores de cinturón, fundas y otros accesorios de terceros que contengan componentes metálicos. Evite el uso de accesorios que no puedan mantener una distancia de 2.0 cm (0.79 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono y que no se hayan probado para determinar que cumplen los límites de exposición a RF de la FCC.

# Antena externa instalada en un vehículo

(Opcional, en caso de estar disponible.)

Debe mantenerse una distancia mínima de separación de 2.0 cm (8 pulgadas) entre el usuario o quien esté cerca y la antena externa instalada en un vehículo para satisfacer los requisitos de exposición a RF de la FCC. Para Obtener más información sobre la exposición a la RF, visite el sitio Web de la FCC en www.fcc.gov.

# Aviso y precaución de la FCC

Este dispositivo y sus accesorios cumplen con el artículo 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos siguientes condiciones: (1) Este dispositivo y sus accesorios no pueden causar interferencia dañina y (2) este dispositivo y sus accesorios deben aceptar cualquier interferencia que reciban, incluida la interferencia que cause un funcionamiento no deseado. Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente en esta guía del usuario podría anular su garantía para este equipo. Use sólo la antena incluida y aprobada. El uso de antenas no autorizadas o modificaciones no autorizadas pueden afectar la calidad de la llamada telefónica, dañar al teléfono, anular su garantía o dar como resultado una violación de las reglas de la FCC.

No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada entra en contacto con la piel, puede producirse una ligera quemadura. Comuníquese con su distribuidor local para obtener una antena de reemplazo.

### Declaración del artículo 15.21

Cambio o modificaciones que no estén expresamente aprobados por la fabricante pueden anular la autorización del usuario para operar el equipo.

### Declaración del artículo 15.19

Este dispositivo y sus accesorios cumplen con las normas de artículo 15 de las reglas de la FCC.

- El funcionamiento esta sujeto a las dos condiciones siguientes:
- (1) Este dispositivo y sus accesorios no puede causar interferencias perjudiciales.
- (2) Este dispositivo y sus accesorios deben aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

# Detalles Técnicos

### Declaración del artículo 15.105

Este equipo ha sido evaluado y se ha comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital clase B. conforme el artículo 15 de las reglas de la FCC. Estos límites han sido diseñados para brindar una protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, podría causar interferencia dañina para las comunicaciones radiales. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no se produzca en

una instalación en particular. Si este equipo ocasiona interferencias dañinas en la recepción de televisión (lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo), se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en una toma de un circuito diferente de aquel al que esta conectado el receptor.
- Consultar con el distribuidor o un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Estándar CDMA	Designador	CDMA Designador Descripción
Interfaz aérea básica	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000	Interfaz aérea CDMA de modo doble Protocolo de enlace de radio a 14.4 kbps y operaciones interbanda Interfaz aérea 1xRTT CDMA2000 IS-95 adaptada para la banda de frecuencia PCS
Red	TIA/EIA/IS-634 TIA/EIA/IS/651 TIA/EIA/IS-41-C TIA/EIA/IS-124	MAS-BS PCSC-RS Operaciones intersistema Comunic. de datos con señales nom
Servicio	TIA/EIA/IS-96-B TIA/EIA/IS-637 TIA/EIA/IS-657 IS-801 TIA/EIA/IS-707-A	CODEC de voz Servicio de mensajes cortos Datos de paquete Servicio de determinación de posición (gpsOne) Datos de paquete de alta velocidad

# Descripción general del teléfono



#### NOTA

Las Teclas Enviar, Borrar/Comandos de Voz, Encender/Fin no se iluminan cuando la pantalla está apagada. Oprima la Tecla de Bloqueo 🕮 o la Tecla Encender/Fin 🥏 para iluminar la pantalla y las teclas. Para desbloquear la pantalla y las teclas, ligeramente oprima y deslice el icono en pantalla Deslice arriba para desbloq hacia arriba.

- Auricular Le permite escuchar la persona al otro lado de la linea.
- Tecla de Atajos Le permite acceder rápidamente al Menú de Atajos.
- Teclas Rápidas Las teclas rápidas proporcionan acceso fácil a Mensajes, Teclado táctil de marcación y la Lista de Contactos las cuales se activan de manera sencilla con el toque de su dedo.
- 4. Tecla Enviar Úsela para responder llamadas entrantes y hacer llamadas. Desde la pantalla de espera", oprima esta tecla para abrir la lista de Todas Llamadas.
- 5. Tecla Comandos de Voz/ Borrar Borra espacios sencillos o caracteres. También le permitirá retroceder en los menús, un nivel cada vez. En modo de espera\*, simplemente oprima la tecla para empezar el Comandos de Voz o mantenga oprimida para acceder al modo de Grabar Voz.
- Enchufe de auriculares Le permite conectar accesorios opcionales.
- 7. Pantalla táctil Muestra llamadas entrantes, mensajes e iconos indicadores así como una amplia variedad de contenido que usted puede seleccionar para visualizar.
- Tecla Encender/Fin Úsela para apagar o encender el teléfono y para terminar una llamada. Úsela también para volver a la pantalla principal.

# Descripción general del teléfono



- Lente de la Cámara Úsela para tomar fotos.
   Manténgala limpia para una máxima calidad en la foto.
- Tecla de Bloqueo Presione para bloquear o desbloquear la pantalla táctil y las teclas.
- 11. Altavoz Sonido proviene del altavoz posterior.
- Teclas de Volumen Úselas para ajustar el Volumen Maestro en modo de espera\* y el Volumen del Auricular durante una llamada.

- Puerto para Cargar/Datos Conecta el teléfono al cargador de baterías u otros accesorios compatibles.
- 14.Tecla Cámara/Video Presione para acceder rápidamente a la función de Cámara. Mantenga presionada para acceder a la función de Video.
- \* El telefono entra en modo de espera cuando espera a que usted ingrese alguna entrada. No se muestra ningún menú y el telefono no realiza ninguna acción. Es el punto de inicio para cualquier instrucción.

# Usando el teclado OWERTY

Su teléfono cuenta con un teclado QWERTY que se desliza hacia afuera, específicamente diseñado para la entrada de texto fácil y comoda. El teclado QWERTY utiliza el mismo diseño que el teclado de su computadora, pero tiene varias características y opciones añadidas para hacer la entrada de texto más fácil.



## Para introducir texto con el teclado OWERTY

- 1. En cualquier pantalla de entrada de texto, abra el teclado QWERTY deslizándolo hacia afuera.
- (La pantalla se ajusta automáticamente al modo horizontal).
- 2. Use sus pulgares para introducir texto.
  - Para cambiar la capitalización del texto, oprima la Tecla Mayúsculas/ Mensajería (SHIFT).
- Para introducir el carácter alternativo de una tecla, oprima la Tecla Función/Favoritos v luego oprima la tecla con el carácter alternativo. La siguiente pulsación de tecla vuelve a la entrada normal de carácteres. Para activar la entrada de caracteres alternativos, oprima la Tecla Función/Favoritos (N\*) dos veces.

#### NOTA

Para introducir rápidamente ".com", oprima la Tecla Función/Favoritos 💉 y luego oprima ( ... ).



• Para acceder a Favoritos desde el modo de espera con el teclado QWERTY abierto, oprima la Tecla Función/Favoritos (EN\*).

# Descripción general del teléfono

## Atajos de las Teclas Direccionales del teclado QWERTY

- Tecla Arriba ( Abre la función Internet Móvil.
- Tecla Abajo Le permite acceso rápido a las notificaciones y cambiar el volumen del timbre.
- Tecla Derecha Le permite acceso a la pantalla Favoritos donde puede agregar hasta 12 archivos para acceso rápido.
- Tecla Izquierda Le permite acceso rápido a la pantalla Mensajería.

# Vista rápida de la Pantalla Táctil y cómo usarla

# Teclas Rápidas



- Para un rendimiento óptimo, asegúrese de tener las manos limpias y secas. Elimine la humedad de la superficie de sus manos. No use las Teclas Rápidas en un entorno húmedo.
- Los sensores de la pantalla son sensibles a un toque ligero. No tiene que oprimir las Teclas Rápidas de modo prolongado o fuerte para usarlas. Proteja su teléfono de los golpes fuertes porque los sensores de la pantalla pueden dañarse con el uso violento.
- Use la punta del dedo para tocar el centro de las Teclas Rápidas.
   Si las toca fuera del centro, puede activar en su lugar la función que está junto.
- 4. El nivel del efecto de vibración de tacto se puede ajustar a su preferencia. Consulte la página 64.
- 5. Cuando están apagadas ambas la luz de la pantalla principal y la luz de fondo, las Teclas Rápidas están desactivadas. Oprima la Tecla de Bloqueo (♠) para encender la pantalla principal y deslice la pantalla hacia arriba para desbloquearla.

- El sensor de proximidad protege la pantalla contra los toques de teclas accidentales durante llamadas activas.
- Mantenga los materiales metálicos o conductores de otro tipo apartados de la superficie de la pantalla táctil, ya que el contacto con ellos puede ocasionar interferencia electrónica.

#### Cómo desbloquear la pantalla



Oprima la Tecla de Bloqueo en el borde superior del teléfono para encender la pantalla.



Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia la arriba para desbloquear la pantalla.

# Para hacer funcionar su teléfono por primera vez

# Apagar y encender el teléfono

#### Encender el teléfono

- Instale una batería cargada o conecte el teléfono a una fuente de electricidad externa si el nivel de batería es bajo.
- 2. Oprima la Tecla Encender/Fin por unos segundos hasta que la pantalla LCD se encienda.

# Apagar el teléfono

- 1. Arrastre
  - Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.
- 2. Mantenga oprimida la Tecla Encender/Fin hasta que se apague la pantalla LCD.

#### La batería

NOTA Es importante cargar completamente la batería antes de usar el teléfono por primera vez.

El teléfono viene con una batería recargable. El nivel de carga de la batería se muestra en la esquina superior de la pantalla LCD.

#### Instalación de la batería

Use la aberturda de dedos en la parte inferior del teléfono para levantar y retirar la tapa posterior. Alinee los contactos de la batería con los terminales del teléfono en la parte superior del compartimiento. Empuje la batería con cuidado hasta que encaje en su lugar. Coloque la tapa posterior sobre el compartimiento de la batería y presiónelo hacia abajo hasta que encaje en su lugar.



#### Retirar la batería

Apague el teléfono y use la abertura de dedos en la parte inferior del teléfono para levantar y retirar la tapa posterior. Use la abertura de dedos en la parte inferior del compartimiento de la batería para levantar y sacar la batería.



# Carga de la batería

Su teléfono viene con un Adaptador de Pared/USB y un Cable USB que se conectan para poder cargar su teléfono. Para cargar el teléfono:

#### AVISO

Sólo use un accesorio de carga aprobado para cargar su teléfono LG. La manipulación inadecuada del Puerto para Cargar/Datos, así como el uso de un cargador no compatible pueden ocasionarle daños a su teléfono y anular la garantía.

#### NOTA

Usando el teléfono con sólo el adaptador puede causar reinicios abruptos. Use el teléfono con la batería instalada.

 Conecte el Cable USB con el Adaptador de Pared/USB como se muestra en la siguiente ilustración.



 Cuidadosamente, destape el Puerto para Cargar/Datos.
 Conecte el Cable USB en el Puerto para Cargar/Datos del teléfono (como se muestra en la imagen de abajo) y el otro extremo en un toma corriente.



El tiempo de carga varía dependiendo del nivel de la batería

# Para hacer funcionar su teléfono por primera vez

# Carga con USB

Es posible usar una computadora para cargar el teléfono. Para poder cargar el teléfono con un Cable USB, primero deberá tener los controladores USB adecuados instalados en su computadora. Conecte un extremo de un Cable USB al Puerto para Cargar/Datos y el otro extremo a un puerto USB de alta energía de la computadora.

NOTA No son compatibles los puertos USB de baja energía, como el que se encuentra en el teclado o en el concentrador USB con alimentación por bus.

NOTA Si el teléfono se va a reiniciar, un mensaje de aviso aparecerá on la pantalla.

# Instalar la tarjeta microSD™

 Retire la tapa posterior y ubique la ranura para la tarjeta microSD al lado izquierdo del compartimiento de la batería.



 Inserte la tarjeta microSD™ (vendida por separada) con el logo orientado hacia arriba hasta que encaje en la ranura.

NOTA Si inserta la tarjeta en la dirección equivocada, podría dañar su teléfono o su tarjeta.

# Desinstalar la tarjeta microSD™

- Retire la tapa posterior y oprima la tarjeta microSD suavemente hacia adentro para liberar el borde expuesto para expulsarla.
- 2. Retire la tarjeta microSD™ de la ranura y vuelva a colocar la tapa.

#### **NOTA**

- No intente retirar la tarjeta microSD™ mientras se está leyendo o escribiendo en la tarjeta.
- Los usuarios que deseen transferir música a la tarjeta microSD™ insertada en el teléfono (sea mediante sincronización MTP o por aire) primero

deben formatear la tarjeta microSD™ en este teléfono (Con el teléfono desbloqueado, toque la Tecla Rápida Menú 🔀 -> Prog.-> Memoria -> Memoria de la Tarjeta-> Formato). Advertencia: Al formatear la tarjeta microSD™ se borrará todo el contenido. En caso de que la tarjeta microSD™ se utilice en este teléfono sin haberla formateado antes. el teléfono mostrará un error de adquisición de licencias. Los archivos de música descargados o adquiridos de otros proveedores y almacenados en una tarieta microSD™ insertada en este teléfono pueden estar protegidos o cifrados por el proveedor en cuestión y quizás no puedan reproducirse en este teléfono.

# Protección de la temperatura de la batería

En el caso extremamente raro de que se sobrecaliente la batería, el teléfono se apagará automáticamente. Al volver a encender el teléfono, un mensaje emerge avisándole que el teléfono se apagó por su seguridad.

# Nivel de carga de la batería

El nivel de carga de la batería se muestra en la esquina superior derecha de la pantalla de LCD.

Cuando disminuya el nivel de carga de la batería, el sensor de batería baja le alerta sonando un tono audible, destellando el icono de batería y mostrando un mensaje de alertas. Si el nivel de carga de la batería se hace demasiado bajo, el teléfono se apaga automáticamente y no se guarda ninguna función que esté en curso.

#### Potencia de la señal

La calidad de las llamadas depende de la potencia de la señal en la zona donde se encuentra. La potencia de la señal se indica en la pantalla como el número de barras junto al icono de potencia de la señal. Las más barras que haya, mejor la potencia de la señal. Si la calidad de la señal es defectuosa, trasládese a una zona abierta. Si está en un edificio, la recepción puede ser mejor cerca de una ventana.

# Para hacer funcionar su teléfono por primera vez

# Iconos de pantalla

Cuando el teléfono está encendido, la pantalla LCD muestra iconos que indican el estado del teléfono.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯.
- 3. Toque Info de Teléfono.
- 4. Toque Glosario de Iconos.
- Toque una categoría de iconos de la lista para mostrar los iconos de estado.

# Para hacer llamadas

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.
- Toque la Tecla Rápida Teléfono
   para mostrar un teclado
   numérico. Introduzca el número
   de teléfono al que desea llamar.
- NOTA Puede buscar su Lista de Contactos (Contactos) o Llamadas Recientes (Recntes) y seleccionar un número para llamar en vez de marcarlo manualmente.

- Oprima la Tecla Enviar o toque la Tecla Llamada
   LLAMADA para realizar la llamada.
- 4. Oprima la Tecla Encender/Fin

  o la Tecla Fin FIN para
  finalizar la llamada.

## Corregir Errores de Marcación

Si hace un error mientras marca un número, toque la Tecla Comandos de Voz/ Borrar un una vez o toque en el teclado de marcación para borrar el último dígito introducido. O mantenga oprimida la Tecla Comandos de Voz/ Borrar un o mantenga oprimida en el teclado de marcación para borrar todos los dígitos.

# Remarcado de llamadas

Con la pantalla táctil desbloqueada, oprima la Tecla Enviar una vez para ver una lista de todas sus llamadas recientes. Las últimas 270 llamadas (90 recibidas, 90 perdidas y 90 marcadas) están almacenadas en la lista del historial de llamadas. Toque la Tecla Llamar junto a cualquiera de las entradas para

hacer una llamada a ese número. Oprima la Tecla Enviar 🗑 dos veces para volver a marcar el último número que marcó, recibió, o no se contestó.

#### Recibiendo llamadas

- Cuando el teléfono suene y/o vibre, arrastre Deslice arriba para desblog hacia arriba u oprima la Tecla Enviar .
- 2. Oprima la Tecla Encender/Fin para finalizar la llamada.
- NOTA Para ignorar una llamada entrante, oprima la Tecla Encender/Fin Ø dos veces para inmediatamente finalizar la llamara o puede tocar IGNORAR. También puede enviar mensajes de texto tocando MSJ .

Hay varias maneras de contestar una llamada, dependiendo en las Opciones de Contestar seleccionadas:

- Deslizable: Deslizando el teclado OWERTY contesta la llamada y enciende el altavoz.
- Cualquier Tecla: Oprima la Tecla Enviar o. con el teléfono bloqueado, oprima

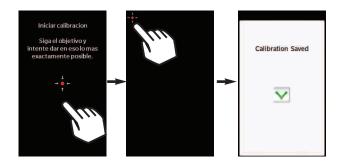
- cualquiera otra tecla excepto la Tecla Encender/Fin , Tecla de Volumen , Tecla de Bloqueo | y la Tecla Cámara 8 .
- Auto con Manos libres: La llamada automáticamente se conecta cuando está conectado a un aparato de manos libres.

# Calibración de la pantalla táctil

La calibración permite que el teléfono reconozca la precisión del toque

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog

- 3. Toque Prog. de Toque.
- 4. Toque Calibración.
- Toque el objetivo cada vez que aparezca.



# Menú de Atajos

# Menú de Atajos

El Menú de Atajos le brinda un acceso instantáneo a menús con el toque veloz de su dedo. Para usar el Menú de Ataios:

- 1. Arrastre Deslice arriba para desblog hacia arriba para desbloquear la pantalla.
- 2. Toque el icono del Menú de Atajos 🚮 en la pantalla principal u oprima la Tecla Función (FN\*).
- 3. Para cerrar el Menú de Atajos, oprima la Tecla Encender/Fin 🕖 u oprima la Tecla Función (FN\*).



# Teclas Rápidas

Mensajería: Muestra el menú Mensajería. Menú: Muestra el Menú principal.

Teléfono: Muestra el teclado táctil de marcación de modo que usted puede realizar una llamada manualmente usando las teclas numéricas o fácilmente desde los menús Llamadas Recientes. Contactos, o Marcado por Voz.

Lista de Contactos: Muestra su Lista de Contactos.

# Menú de Atajos

Cuando toca la **Tecla Rápida Teléfono** es muestra el siguiente teclado de marcación:



de Contactos donde puede ver o

llamar un Contacto.

# Para ver otros paneles de la pantalla principal

Deslice su dedo hacia la izquierda o derecha sobre la pantalla principal. Si desliza su dedo hacia la izquierda, puede acceder y editar sus Favoritos. Si desliza su dedo hacia la derecha, puede acceder Mensajes.



# Introducir y editar información

#### Entrada de texto

Puede introducir información usando el teclado de la pantalla táctil. Existen funciones de tecla especiales para ayudarle con la introducción de texto.

## Introducción de Texto en un Mensaje de TXT

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.
- 3. Toque Nuevo Mensoje .
- 4. Toque el campo Texto para empezar a escribir su mensaje. Un teclado táctil aparecerá.

 Para acceder opciones de introducción de texto, toque Más. Las opciones disponibles son:

Insertar Texto Rápido/ AÑDR NO./EMAIL CONTACTO/ Anadir Firma/ Copiar Texto/ Idioma

# Introducir texto con el teclado en pantalla

Para introducir texto usando el teclado en pantalla debe tocar cada tecla de acuerdo con la posición de la letra. Por ejemplo, para introducir 'Hoy' debe tocar una vez, wo dos veces y wo tres veces.



Toque esta opción para agregar símbolos.

 Toque esta opción para borrar el texto que escribió.

# Vista general de menús



#### Mi Verizon



# Organizador

- 1. Comandos de Voz
- 2. Cuaderno de Notas
- 3. Calendario
- 4. Reloj Despertador
- 5. Cronómetro
- 6. Reloi Mundial
- 7. Calculadora
- 8. EZ Sugerencia
- 9. Eco-Calculadora
- 10. Cuaderno de Dibujo
- 11. Almacenamiento Masivo USB



#### Prog

- 1. Menú de Bluetooth
  - 2. Prog. de Sonidos
  - 3. Prog. de Pantalla
  - 4. Prog. de Toque
  - 5. Prog. de Teléfono
  - 6. Prog. de Llamada
  - 7. USB Modo
  - 8. Memoria
- 9. Info de Teléfono



Mobile Email



# Enviand. Msj

- 1. Nuevo Mensaje
- 2. Mensajes
- 3. Borradores
- 4. Bzn Msjs Voz
- 5. IM Móvil
- 6. Correo Elect Móvil
- 7. Redes Sociales



#### Internet Móvil



#### Centro de Medios

- 1. Apps
- 2. Internet Móvil
- 3. Música y Tonos
  - 1. Mis Timbres
  - 2. Mi Música
  - 3. Mis Sonidos
- 4. Foto y Video
  - 1. Mis Fotos
  - 2. Mis Videos
  - 3. Tomar Foto
  - 4. Grabar Video
  - 5. Álbum En Línea



Apps



Calendario

Las opciones del submenú Mensajería pueden variar y dependen de la configuración de Vista de Mensaje.



#### Mi Música

- 1. Todas las Canciones
- 2. Lista de Canciones
- 3. Artistas
- 4. Géneros
- Álbumes
- 6. Administrar Mi
  - Música
  - 1. Borrar
  - 2. Mover a Tarjeta
  - 3. Mover al Teléfono
- Modo Vuelo
- Modo Solo Musica



Reloj Despertador



Mis Fotos

# Acceso a los menús

# Acceso a los menús

La Tecla Rápida Menú proporciona acceso al menú principal del teléfono. Para acceder al menú principal, arrastre

Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.

Toque la Tecla Rápida Menú en la parte inferior de la pantalla para abrir el menú principal.

El menú principal aparece como se muestra a continuación. Toque cualquiera de los iconos de menús con el dedo para abrir a dicho menú.



# Menú Atajos en la Pantalla Táctil

# Menú de Atajos

El Menú de Atajos permite acceder de manera rápida y directa a varias funciones del teléfono usadas frecuentemente desde la pantalla táctil. Se pueden establecer hasta 8 diferentes atajos. Para acceder al Menú de Atajos, desbloquee la pantalla LCD y luego toque el icono Menú de Atajos are la parte izquierda de la pantalla. De forma predeterminada, se le proporcionan los siguientes atajos, pero puede personalizarlos según su preferencia.





Widget de Reloj



Widget de Calendario



Widget de Memorándum

Reloj Despertador







Nuevo Mensaje



Widget de Memoria



Mis Fotos



Agregar/Borrar

# Acceso rápido a funciones de conveniencia

#### Restricciones

Ajusta su teléfono para que solicite la contraseña de 4 dígitos para usarlo. Para establecer el Modo de bloqueo con la pantalla desbloqueada, toque Menú->
Prog -> Prog. de Teléfono ->
Seguridad -> Introduzca el Código de Bloqueo -> Restricciones -> Introduzca el Código de Bloqueo.
Prog. de Ubicación/ Llamadas Entrantes/ Llamadas Salientes/ Mensajes Entrantes/ Mensajes Salientes

NOTA El código de bloqueo predeterminado es los últimos 4 dígitos de su número de teléfono.

# Ajuste rápido del volumen

Ajuste rápidamente el Volumen Maestro y Volumen del Auricular oprimiendo la tecla de volumen superior para aumentarlo o la tecla de volumen inferior para disminuirlo.

NOTA El Volumen del Auricular puede ajustarse durante una llamada oprimiendo las teclas de volumen. NOTA Para desactivar los sonidos, desbloquee el teléfono y oprima la Tecla de volumen inferior para seleccionar Todo Apagado. Oprima la Tecla de volumen superior para volver al modo de sonido normal

### Modo de vibración

Ajusta el teléfono para vibrar en lugar de sonar (se muestra en la barra de notificaciones el icono [1]). Para ajustar el Modo de vibración, toque la Tecla Rápida Teléfono [1] para mostrar el teclado táctil y mantenga oprimida [1] [1]. Para volver al Modo normal, mantenga oprimida [1] otra vez.

NOTA Mantenga oprimida la tecla Z\*
en el teclado QWERTY para
establecer el Modo de vibración.
También puede oprimir la Tecla
de volumen inferior para
establecer Sólo Vibrar.

# Llamada en espera

Durante una llamada, un pitido indica otra llamada entrante.

## Ignorar una llamada en espera

Si no desea responder una llamada entrante, toque Ignorar en la pantalla táctil. El pitido de la llamada en espera se detiene y la llamada va a su correo de voz, si está disponible.

#### Contestar una llamada en espera

- 1. Durante una llamada, oprima la Tecla Enviar para colocar la primera llamada en espera y responder a la nueva llamada.
- 2. Oprima la **Tecla Enviar** nuevamente para colocar la segunda llamada en espera y volver a la primera.

## Comandos de Voz

Comandos de Voz le permite hacer cosas mediante órdenes verbales (por ej,. hacer llamadas, confirmar Correo de Voz, etc.).

1. Con la pantalla desbloqueada, oprima la Tecla Comandos de Voz/ Borrar 👓 una vez (una presión sostenida activa la función Grabación de voz).

0

En la pantalla principal, toque la Tecla Rápida Menú 👪 > Organizador > Comandos de Voz.

2. Siga las indicaciones para usar los comando(s) de voz.

#### Activación de Tecla CLR

De manera predeterminada, la Tecla Comandos de Voz/Borrar

en el teclado externo se activa la función de comandos de voz. Para desactivarlo, debe cambiar el valor de Activación de Tecla CLR a apagado.

Para cambiar esta configuración, toque la Tecla Rápida Menú > Prog > Prog. de Teléfono > Comandos de Voz. Toque Activación de Tecla CLR para alternar a OFF (Apagado).

NOTA También se pueden iniciar los Comandos de Voz con el botón designado de su aparato Bluetooth®. Lea el guía del usuario del aparato Bluetooth® para obtener más instrucciones.

# Contactos en la memoria de su teléfono

#### Almacenar nuevo contactos

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.
- 2. Toque la Tecla Rápida Contactos .
- 3. Toque Nuevo Contacto
- Toque un campo de información y use el teclado para introducir la información necesaria. Luego toque Hecho. Haga esto para cada campo que desea introducir.
- 5. Cuando todos los campos estén completos, toque Grdr .

0

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.
- Toque la Tecla Rápida Teléfono para acceder la pantalla táctil de marcación.
- 3. Use el teclado táctil que aparece para introducir el número de teléfono y toque Grdr .
- 4. Seleccione Nuevo Contacto/ Actualizar Existente.

- NOTE Si elije Actualizar Existente, deberá elegir el Contacto al cual desea cambiar la información. Luego toque Móvil 1/ Casa/ Negocio/ Móvil 2/ Fax.
- Seleccione Móvil 1/ Casa/ Negocio/ Móvil 2/ Fax
- Introduzca la información en los campos, como necesario, y toque Grdr para guardar.

# Personalización de entradas individuales

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.
- 2. Toque la Tecla Rápida Contactos .
- Toque el contacto que desee personalizar.
- 4. Toque Crrgr , luego toque y edite los campos que desee cambiar y toque Hecho .
- Toque Grdr cuando termine de editar el contacto para guardar la entrada.

# Marcado Rápido

Le permite configurar sus entradas de Marcado Rápido.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.
- 2. Toque la Tecla Rápida Contactos .
- Toque Crrgr y luego Marcados Rápidos.
- NOTA Si tiene más de 1 número asignado al Contacto, debe seleccionar el número deseado primero y luego elegir la entrada de Marcado Rápido.
- 4. Toque un número de Marcado Rápido deasignado.
- 5. Toque Sí para confirmar.
- Toque Grdr para guardar sus actualizaciones a la entrada de contacto.

# Almacenar un número con una pausa

Las pausas le permiten introducir series de números adicionales para acceder a sistemas automatizados, como el Correo de Voz o los números de facturación de tarjeta de crédito. Los tipos de pausa son: Espera (W) El teléfono deja de marcar hasta que usted toque RELEASE para pasar al siguiente

número. **2-Seg Pausa** (P) El teléfono espera 2 segundos antes de enviar la siguiente serie de números.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.
- 2. Toque la **Tecla Rápida Teléfono**
- Introduzca el número de teléfono, toque Más.
- Toque Añadir 2-Seg Pausa/ Añadir Espera y luego introduzca la siguiente serie de números.
- Toque Grdr , luego complete la información del contacto según sea necesario.

#### Borrar

#### Borrar una entrada de contacto

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.
- 2. Toque la Tecla Rápida Contactos .
- 3. Toque el Contactos que desea borrar.
- 4. Toque Borrar
- 5. Toque Si.

# Contactos

# **Contactos**

El menú Contactos permite almacenar nombres, números de teléfono y otra información en la memoria del teléfono.

## 1. Nuevo contacto

Permite agregar un nuevo número a la lista de contactos.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.
- 2. Toque la Tecla Rápida Contactos .
- 3. Toque Nuevo Contacto .
- 4. Toque un campo de información y use el teclado para introducir la información necesaria. Luego toque Hecho . Haga esto para cada campo que desea introducir.
- 5. Cuando todos los campos estén completos, toque Grdr .

0

 Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla.

- Toque la Tecla Rápida Teléfono
   para acceder la pantalla
  táctil de marcación.
- 3. Use el teclado táctil que aparece para introducir el número de teléfono y toque Grdr.
- Seleccione Nuevo Contacto/ Actualizar Existente.
- NOTE Si elije Actualizar Existente, deberá elegir el Contacto al cual desea cambiar la información. Luego toque Móvil 1/ Casa/ Negocio/ Móvil 2/ Fax.
- 5. Seleccione Móvil 1/ Casa/ Negocio/ Móvil 2/ Fax
- Introduzca la información en los campos, como necesario, y toque Grdr para guardar.

# 2. Lista de contactos

Permite ver la lista de contactos.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Contactos
- 2. Toque una entrada de contacto.
- 4. Están disponibles las opciones siguientes.

- Toque Borrar para borrar el contacto.
- Toque Crrgr para editar el contacto.
- Toque el número telefónico para marcar al contacto.
- Toque Enviar Mensaje para enviarle un mensaje de texto o foto al contacto.
- Toque Enviar Tarjeta de Nombre para enviarle su tarjeta de nombre al contacto.
- Toque Timbre para cambiar el timbre predeterminado de su contacto.
- Toque Message Tone (Tono de mensaje) para cambiar el tono de mensaje predeterminado de su contacto.

NOTA Si ha guardado un marcado rápido en una entrada, Marcado Rápido aparece como la última opción de la entrada de contacto.

# 3. Backup Assistant

El asistente de copias de seguridad (Backup Assistant) asegura su teléfono protegiendo la Lista de Contactos porque guarda automáticamente una copia de los nombres, números de teléfono y direcciones de correo electrónico almacenados en el teléfono.

**NOTA** Para usar el servicio Backup Assistant, es necesario activarlo desde el teléfono.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Contactos
- 2. Toque Más.
- 3. Toque Backup Assistant.
- 4. Siga las instrucciones para descargar la aplicación.

# 4. Grupos

Permite ver los contactos agrupados, agregar un nuevo grupo, cambiar el nombre de un grupo, borrar un grupo o enviar un mensaje a todos los integrantes del grupo seleccionado.

# Contactos

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Contactos
- 2. Toque Más.
- Toque Grupos. Luego seleccione el grupo que desee (Negocio/ Colegas/ Familia/ Amigos/ Escuela).
  - Toque Nuevo Grupo para agregar un nuevo grupo a la lista.
  - Toque Más para las siguientes opciones: Elminar Contactos/ Enviar Mensaje/ Renombrar Grupo/ Borrar Grupo

# 5. Marcación rápida

Permite ver y administrar la lista de Marcación rápida para los números ingresados en Contactos.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Contactos
- 2. Toque Más y luego Marcado Rápido.

- Toque una posición de marcación rápida no asignada.
- 4. Toque el contacto al que desee asignarle una marcación rápida.
- Toque el número del contacto que desee asignar (si corresponde), luego toque Sí.
- Toque Grdr para guardar los cambios de la entrada de contacto.

# 6. En Caso de Emergencia (ECE).

Este menú permite almacenar nombres, números de teléfono y otros datos que pueden ser de ayuda en caso de una emergencia.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Contactos
- 2. Toque In Case of Emergency en la parte superior.
- 3. Toque Agregar Contacto
- Seleccione el contacto que desee.

# Introducir su información personal ICE

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq y toque la Tecla Rápida Contactos .
- 2. Toque In Case of Emergency .
- 3. Toque Info Personal .
- 4. Toque Nueva Nota .
- 5. Introduzca la información que pueda ser útil en una emergencia (p.ej.: su número de historia clínica), luego toque Hecho .

# Recent Calls

# Llamadas recientes

El menú Llamadas recientes muestra una lista de los últimos números de teléfono o las últimas entradas de contactos de llamadas perdidas, recibidas y realizadas. Se actualiza continuamente a medida que se agregan nuevos números al principio de la lista y se eliminan las entradas más antiguas desde la parte inferior de la lista.

## 1. Perdidas

Permite ver la lista de las llamadas perdidas; hasta 90 entradas.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y oprima la Tecla Enviar
- 2. Toque 🌉.
- Toque una entrada de Llamada perdida para ver la entrada. Están disponibles las opciones siguientes:
- Toque Llamada para realizar una llamada al número.
- Toque Mensaje para enviar un mensaje.

#### 0

Toque Guardar en contactos para guardar la información del contacto en su lista de contactos.

 Toque Más para ver las siguientes opciones:

Guardar en contactos (Info de contacto)/Borrar/ Asegurar/ Ver Contadores.

# 2. Recibidas

Permite ver la lista de las llamadas recibidas: hasta 90 entradas.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y oprima la Tecla Enviar
- 2. Toque 📞.
- Toque una entrada de Llamada recibida para ver la entrada. Están disponibles las opciones siguientes:
- Toque Llamada para realizar una llamada al número.
- Toque Mensaje para enviar un mensaje.

# Recent Calls

0

- Toque Deslice arriba para desbloq para guardar la información de la llamada en su Lista de contactos.
- Toque Más para ver las siguientes opciones:

Guardar en contactos (Info de contacto)/ Borrar/ Asegurar/ Ver Contadores

# 3. Realizadas

Permite ver la lista de las llamadas realizadas; hasta 90 entradas.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y oprima la Tecla Enviar (T).
- 2. Toque 🐫.
- 3. Toque una entrada de Llamada realizada para ver la entrada. Están disponibles las opciones siguientes:
- Toque Llamada para realizar una llamada al número.
- Toque Mensaje para enviar un mensaje.

0

Toque Guardar en contactos para guardar la información de la llamada en su Lista de contactos.

 Toque Más para ver las siguientes opciones: Guardar en contactos (Info de contacto)/ Borrar/ Asegurar/ Ver Contadores

# 4. Todas

Permite ver la lista de todas las llamadas: hasta 270 entradas.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desblog hacia arriba para desbloquear la pantalla y oprima la Tecla Enviar (7)
- 2. Toque una entrada de Llamada para ver la entrada. Están disponibles las opciones siguientes:
- Toque Llamada para realizar una llamada al número.
- Toque Mensaje para enviar un mensaje.

0

 Toque Guardar en contactos para guardar la información de la llamada en su Lista de contactos.

# Recent Calls

• Toque Más para ver las siguientes opciones:

Guardar en contactos (Info de contacto)/ Borrar/ Asegurar/ Ver Contadores.

# 5. Ver los cronómetros

Permite ver la duración de los diferentes tipos de llamadas. También permite ver los contadores de datos.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y oprima la Tecla Enviar
- 2. Toque Más y luego Ver Contadores.
- Toque Reaj junto a una lista para restablecerla. Los cronómetros y contadores disponibles son:

Última llamada/ Todas las Llamadas/ Llamadas Recibidas/ Llamadas Marcadas/ Llamadas Roaming/ Datos Transmitidos/ Datos Recibidos/ Datos Total/ Último Restablecimiento/ Total de Llamadas/ Contador de Datos de Vida  Para restablecer todos los tiempos registrados de una sola vez, toque Reaj Todo .

**NOTA** No se pueden restablecer todos los cronómetros.

# Mi Verizon/ Organizador

# Mi Verizon

Compruebe su información de subscripción desde su plan del pago a la actualización de su software u otros servicios disponibles.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú

# Organizador

# 1. Comandos de Voz

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Organizador 🛣.
- 3. Toque Comandos de Voz.

0

Desde la pantalla principal, oprima la Tecla Comandos de Voz/ Borrar

- Toque Prog para establecer Confirmar Selección/ Sensibilidad/ Adaptación de Voz/ Avisos/ Activación de Teclas CLR/ Info.
- Toque Info y seleccione una opción para aprender más sobre ella.

## 1.1.1 Llamar <Nombre o Número>

Diga "Llamar" y luego llame a alguien simplemente diciendo el número de teléfono y el nombre. Hable claramente y exactamente como están en su Lista de Contactos. Cuando la entrada de Contacto tiene varios números, puede establecer el tipo de nombre y número (por ejemplo, 'Llamar Juan Trabajo').

# 1.1.2 Enviar Msj a <Nombre o Número o Grupo>

Diga 'Enviar Mensaje' y el comando le preguntará por el tipo de mensaje. Después de elegir el tipo de mensaje, el sistema le pedirá el nombre, el número o el grupo del contacto, Comenzará automáticamente un mensaje. Si usted dice un comando con una oración completa, por ejemplo 'Enviar Mensaje a Bob', se comenzará automáticamente un mensaje del texto sin pedir el tipo de mensaje. Cuando diga 'Enviar Mensaje', hable claramente y diga el número, el nombre de grupo, o el nombre exactamente como se incorpora en su Lista de Contactos.

#### 1.1.3 lr a <Menú>

El comando "Ir a" accede rápidamente a cualquiera de los menús del teléfono directamente (por ejemplo, 'Ir a Calendario') y ofrece indicaciones u opciones adicionales

## 1.1.4 Verificar < Elemento >

El comando "Verificar" permite que usted comprobar una gran rango de artículos del nivel de la batería, fuerza de la señal, estado del teléfono, volumen, llamadas perdidas, correo de voz, mensajes y fecha y hora.

#### 1.1.5 Contactos < Nombre>

Puede buscar nombres entre sus contactos (por ejemplo, 'Buscar a Juan'). Cuando la información del contacto se lea, se le solicitará las siguientes opciones: Llamar/ Lectura/ Crear Nuevo/ Modificar/ Borrar

#### 1.1.7 Remarcar

Le permite marcar automáticamente el último número marcado.

# 1.1.8 Reproducir

Le permite reproducir canciones grabadas en su teléfono.

#### 1.1.9 Mi Verizon

Este comando le proporciona acceso directo a su cuenta de Verizon Wireless

# 1.1.0 Ayuda

Proporciona una guía general para utilizar los Comandos de Voz.

# 2. Cuaderno de Notas

Le permite leer, agregar, editar y borrar notas.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desblog hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .



- 3. Toque Cuaderno de Notas.
- 4. Toque Nuevo para escribir una nueva nota.

NOTA Si no ha creado Notas, el teléfono le notificá y se le solicita crear una nueva. Toque Sí para escribir una nueva nota.

5. Después de escribir la nota, toque Hecho para guardarla.

## Ver una entrada del Cuaderno de Notas

- 1. Acceda al Cuaderno de Notas.
- 2. Para borrar una nota, tóquela para abrirla. Después, toque Borrar .

Simplemente toque 🗂 para borrar la nota y luego toque Sí para confirmar.

 $\cap$ 

Para agregar una nota o borrar todas las notas, toque Nuevo o toque Más y luego Borrar Todo .

# 3. Calendario

Le permite mantener su agenda de manera conveniente y de fácil acceso.

1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .

# Organizador

- 2. Toque Organizador 🕍.
- 3. Toque Calendario.
- 4. Toque un día para seleccionarlo.
- 5. Toque Agregar Nuevo Evento.
- Introduzca la siguiente información.
  - Asunto
  - Fecha de inicio
  - Hora de Comienzo
  - Fecha de Trmino
  - Hora de Trmino
  - Periodicidad
  - Tono de Alerta
  - Vibrar
  - Hora de Alerta
  - Recordatorio
- Toque Grdr para guardar el evento.
- 8. Toque **Más** para las siguientes opciones:
  - Vista Mensual
  - Vista Semanal
  - Pase A La Fecha
  - Buscar
  - Enviar a Bluetooth
  - Enviar a Mensajes
  - Copiar Evento
  - Borrar todos los antiguos

- Borrar Todo
- Para borrar el evento, toque mar. y luego toque Sí para confirmar.
- 10.Para ver un evento de calendario, toque la fecha del evento y luego toque el evento.
- 11. Para editar un evento, toque el evento, toque Corregir y luego realice sus cambios. Toque Grdr cuando termine de editar el evento.

# 4. Reloj Despertador

Permite establecer hasta diez Alarmas. Al momento de la alarma, sonará la alarma (dependiendo en sus ajustes de sonido) y un mensaje aparecerá el la pantalla LCD.

- 2. Toque **Organizador**
- 3. Toque Reloj Despertador.
- 4. Toque Añadir .

NOTA Si no ha creado una Alarma, el teléfono le notificá y se le solicita crear una nueva. Toque Sí para establecer una alarma.

- 5. Toque el campo Fijar Tiemp para establecer la hora de la alarma.
- 6. Toque el campo Periodicidad para establecer la repetición de la alarma. Las opciones disponibles son las siguientes:

Una vez/A diario/Lun-Vie/Fines de Semana/Seleccionar Días

- 7. Toque el campo **Timbre** para establecer el sonido que se reproduce cuando la notificación de alarma suena. Toque Reproducir para escuchar el tono. Toque el sonido para seleccionarlo."
- 8. Toque Grdr cuando haya terminado de introducir la información de la alarma.
- 9. Para editar una alarma, tóquela y realice sus cambio. Luego toque Grdr.
- 10. Para borrar una alarma, tóquela y luego toque Borrar.

#### 5. Cronómetro

Le permite utilizar el telefono como un cronómetro.

1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la

pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 👭 .

- 3. Toque Cronómetro.
- 4. Toque Cmnzr para iniciar el cronómetro.
  - Vuelta Graba un tiempo de vuelta.
  - Alto Detiene el cronómetro.
  - Reanud Reanuda el cronómetro.
  - Reai Inicia el cronómetro de nuevo.

# 6. Reloj Mundial

Le permite determinar la hora actual en otra zona horaria o país.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🔛 .
- 2. Toque Organizador
- 3. Toque Reloj Mundial.
- 4. Presione (4) o (1) en la pantalla o en el teclado QWERTY para seleccionar otros continentes.

# Organizador

- 5. Toque **Sel** y elija una ciudad.
- 6. Toque **Grdr** para guardar la ciudad.
- Fije DST Permite establecer la hora de verano.
- Ciudads Permite elegir una ciudad de la lista.

# 7. Calculadora

Le permite realizar cálculos matemáticos.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Organizador 🔉
- 3. Toque Calculadora.
- 4. Introduzca los números para obtener el valor que desea.
- Toque el teclado numérico para introducir los números.
- Toque para introducir decimales.
- Toque las teclas táctiles correspondientes para introducir las funciones (+, -, x, ÷).

- Toque AC para borrar la entrada.
- Toque C para borrar el último caracter introducido.
- Toque para seleccionar de más funciones avanzadas.
- Toque = para completar una ecuación.

# 8. Ez Sugerencia

Le permite mantener un registro de sus distancias a pie y en bicicleta. La cantidad de CO<sub>2</sub> que se reduce a pie y en bicicleta se muestra para que usted vea.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 3. Toque Ez Sugerencia.
- Introduzca valores en los campos de variables (Cuenta, Propina(%), Dividir).
- 5. Los campos Propina (\$) y Cada se calculan automáticamente.

6. Toque Reaj para otro cálculo.

## 9. Fco-Calculadora

Le permite mantener un registro de sus distancias a pie y en bicicleta. La cantidad de CO2 que se reduce a pie y en bicicleta se muestra para que usted vea.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🔠



- 3. Toque Eco-Calculadora.
- 4. Toque los campos Caminata o Ciclismo para editar las horas o millas.
- NOTA Las cantidad de disminución de CO: se actualiza automáticamente cuando introduce las cantidades de horas y millas.
- 5. Toque **Prog** para establecer las siguentes configuraciones.
- Modo Permite cambiar la pantalla principal de la Eco-Calculadora a Persona o Árbol. Dependiendo en la última información agregada (Caminata

- o Ciclismo) una animación aparecerá. El número de árboles en la animación se calcula dependiendo en la cantidad de CO<sub>2</sub> disminuida.
- Caracter Permite cambiar el caracter a Man. Woman o Man & Woman. Esta opción no está disponible cuando Árbol se ha establecido como Modo.
- Unidad Permite cambiar la cantidad de unidad a Hora o Milla.
- Mi carro Permite seleccionar el tipo de combustible que utiliza su carro y la eficiencia del combustible (mpg) de su carro para medir la cantidad de CO2 descargada.

## 10. Cuaderno de Dibujo

Esta función le permite dibujar libremente de modo que puede simplemente guardar la imagen, enviarla en un mensaje o configurarlo como un papel tapiz.

1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 👭 .

# Organizador

- 2. Toque Organizador 🕍.
- 3. Toque Cuaderno de Dibujo.
- 4. Toque Añadir y crea un dibujo.

NOTA Si no ha creado un dibujo. el teléfono le notificá y se le solicita crear uno nuevo. Toque Sí para crear un dibujo nuevo.

- Lo regresa a la pantalla principal del Cuaderno de Dibujo.
- Le permite el tamaño de la pluma.
- Le permite elegir el tamaño del borrador para borrar el dibujo.
- Le permite enviar el dibujo en un mensaje de foto.
- Le permite deshacer la última edición.
- Le permite guardar el dibujo.
- 5. Toque 📳 para guardar el dibujo.

Se muestra brevemente un mensaje de confirmación y luego se muestra la lista de dibujos.

## Opciones de entrada del Cuaderno de dibujo

- 1. Acceda al Cuaderno de dibujo y seleccione el dibujo que desee.
- 2. Para borrarlo, toque Más y luego toque Borrar . Toque y Borrar o toque Marcar todos y Borrar .

Para enviarlo como Mensaje de Foto, toque Más y luego toque Enviar .

- Para editar el dibujo, seleccione el dibujo de la lista y toque Corregir.
- Puede acceder a las siguiences opciones al tocar Más: Fondo de Pantalla/ Cambiar nombre/ Borrar/ Enviar

## 11 Almacenamiento Masivo USB

Le permite seleccionar el modo de conexión de la computadora para el teléfono

- 1. Arrastre Deslice arriba para desblog hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🔛
- 2. Conecte el Cable USB al Puerto para Cargar/Datos en su teléfono. Asegúrese que el teléfono tenga una tarjeta microSD instalada.
- 4. Toque Almacenamiento USB masivo.
- Su teléfono se conectará a la computadora y la computadora le solicitará con una lista de acciones para realizar.
- 6. Seleccione Open folder to view files (Abrir carpeta para ver archivos) en su computadora para ver los archivos en su tarjeta microSD, copiar a la computadora o viceversa.

7. Para salir del modo de Almacenamiento Masivo USB. desconecte el teléfono de la computadora con cuidado y toque Salir en el teléfono.

# **Prog**

#### Modo Vuelo

Desactiva todas las comunicaciones inalámbricas. Esta función permite utilizar el teléfono cuando están restringidas las transmisiones de radio. Durante el Modo avión, los servicios que usan la funcionalidad Ubicación activada no funcionarán en su totalidad.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog
- Toque el botón Modo Vuelo para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

#### Bluetooth

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- Toque el botón Bluetooth para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

#### Modo de Solo Música

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque **Prog**
- Toque el botón Modo de Solo Música para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

## 1. Menú de Bluetooth

El LG Extravert™ es compatible con aparatos que admiten los perfiles de Auricular, Manos Libres, Acceso a agenda telefónica, Estéreo, Push de Objeto\*, Transferencia de Archivos y Acceso Mensaje. \*\* Puede crear y almacenar 20 emparejamientos dentro del LG Extravert™ y conectarse a un aparato a la vez. El alcance de comunicación aproximado para la tecnología inalámbrica Bluetooth® es de hasta 10 metros (30 pies).

NOTA Lea la guía del usuario de cada accesorio del Bluetooth® que usted está intentando emparejar con su teléfono porque las instrucciones pueden ser diferentes.

- NOTA Su teléfono está basado en la especificación Bluetooth®, pero no se garantiza que funcione con todos los aparatos habilitados con la tecnología inalámbrica Bluetooth®.
  - El teléfono no admite TODOS OBEX de Bluetooth®.
  - \* Permite el envío o la recepción de tarjetas de nombres de contactos, eventos de calendario, y otros datos no protegidos entre los aparatos.
  - \*\* Para accesorios/vehiculos compatibles vaya a www.verizonwireless.com/ bluetoothchart

## 1.1 Anadir Nuevo Aparato

El emparejamiento es el proceso que permite que el teléfono ubique, establezca y registre una conexión 1-a-1 con el aparato objetivo.

## Para emparejar con un nuevo aparato Bluetooth®

- 1. Siga las instrucciones de Bluetooth® para configurar el aparato para modo de emparejamiento.
- 2. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 👭 .

- 3. Toque Prog .
- 4. Toque Menú de Bluetooth.
- 5. Toque Añadir Nuevo Aparato Configure el aparato deseado para el emparejamiento.
- 6. Toque **S**í si se le solicita que encienda Bluetooth, Cuando se le solicite que coloque el dispositivo al que está conectando en modo descubrible, toque Siguien .
- 7. El aparato aparecerá en la pantalla. Cuando haya sido localizado, toque el aparato.
- 8. Toque Cambiar Nombre de Dispositivo. El teléfono le pedirá la clave de paso. Consulte las instrucciones del accesorio Bluetooth® para ver la clave de paso adecuada (habitualmente "0000" - 4 ceros). Introduzca la clave de paso o verifique que las claves coinciden.
- 9. Una vez que el emparejamiento se haya realizado, toque Siempre Preguntar o Siempre Conectar para conectarse con el aparato (excepto los aparatos audio).
- 10. Una vez conectado, verá que el

aparato está incluido en el Menú de Bluetooth y el icono de Bluetooth conectado \*\* aparecerá en su enunciador sólo cuando esté conectado al aparato de audio.

# Referencia de iconos para agregar nuevo aparato

Cuando se crea la conexión inalámbrica Bluetooth® y se encuentran aparatos emparejados, se muestran los iconos siguientes.



Cuando su LG Extravert™

encuentra un teclado.

#### Mi Nombre de Teléfono

Le permite ver o editar el nombre de Bluetooth<sup>®</sup> de su teléfono.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Menú de Bluetooth.
- 4. Toque Prog.
- 5. Toque Mi Nombre de Telefone.
- Borre el nombre existente e introduzca el nuevo nombre.
- 7. Toque **Hecho** para guardar el nuevo nombre.

#### Modo de Descubrimiento

Le permite configurar si su teléfono puede ser buscado por otros aparatos Bluetooth® en el área.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Menú de Bluetooth.
- 4. Toque Prog.

5. Toque el botón Modo de Descubrimiento para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

## Mi Info de Dispositivo

Le permite ver la información de su aparato de Bluetooth®.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Menú de Bluetooth.
- 4. Toque Prog.
- 5. Toque Mi Info de Dispositivo.

## Perfiles Soportados

Le permite ver perfiles que su teléfono LG Extravert™ puede admitir.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .
- 2. Toque Prog
- 3. Toque Menú de Bluetooth.
- 4. Toque Prog.

Toque Perfiles Soportados.

**NOTAS** Si desea ver las opciones para un aparato emparejado que ya están en su Menú de Bluetooth, toque el nombre del aparato en la lista para conectarse. Para obtener una lista de opciones para elegir, sólo toque el icono Opciones .

# 2. Prog. de Sonidos

Ofrece opciones para personalizar los sonidos del teléfono.

#### 2.1 Volumen Maestro

Le permite configurar los valores de volumen maestro.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Prog. de Sonidos.
- 4. Toque Volumen Maestro.
- 5. Oprima las Teclas de Volumen o toque las barras de volumen para ajustar el Volumen Maestro.
- 6. Toque para escuchar el nivel del volumen.

# Prog

7. Toque Fijado para guardar la configuración.

#### 2.2 Timbres

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Sonidos.
- 4. Toque Timbres.
- Seleccione un timbre para Llamada Entrante, Mensaje de TXT, Mensaje de Medias, Bzn Msjs Voz y Llamada Perdida.

# 2.3 Lectura de ID de Llamador

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque **Prog**
- 3. Toque Prog. de Sonidos.
- Toque Lectura de ID de Llamador.
- 5. Toque una configuración.

Sólo timbre/ID de llamador + Timbre/Repetir Nombre

## 2.4 Tone de Emergencia

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Sonidos.
- 5. Toque Tone de Emergencia.
- 6. Toque una configuración.

  Desactivado/ Alertas/ Vibrar

#### 2.5 Alerta de Vibración

Le permite seleccionar el tipo de alerta de un nuevo mensaje y otras notificaciones.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Sonidos.
- 4. Toque Alerta de Vibración.

5. Toque Llamada Entrante, Mensaje de TXT/ Mensaje de Medias/ Mensaje de voz/Llamada Perdida para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

#### 2.6 Recordatorio de Alerta

Le permite configurar el teléfono para que dicte en voz alta los dígitos marcados.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 👭 .
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Prog. de Sonidos.
- 4. Toque Recordatorio de Alerta.
- 5. Seleccione una opción para Mensaje de TXT, Mensaje de Medias, Mensaje de voz y Llamada Perdida.

#### 2.7 Volumen de Teclado

Le permite configurar el volumen del teclado.

1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .

- 2. Toque Prog 🧔.
- 3. Toque Prog. de Sonidos.
- 4. Toque Volumen de Teclado.
- Oprima las Teclas de Volumen o toque las barras de volumen para ajustar el Volumen de Teclado y toque FIJADO para guardar la configuración.

#### 2.8 Alertas de Servicio

Le permite configurar como Encendido o Apagado cualquiera de las cuatro opciones de Aviso.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Prog. de Sonidos.
- 4. Toque Alertas de Servicio.
- 5. Toque una opción para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

IRO Le alerta acerca del estado de red de su servicio móvil actual. Sonido de Minutos Le alerta 10 segundos antes del fin de cada minuto durante una llamada.

Conexión de Llamada Le alerta cuando la llamada está conectada.

Cargar Completado Le alerta cuando la batería está completamente cargada.

Actualización de Software Le alerta cuando existe una versión actualizada del software.

## 2.9 Encender/ Apagar

Le permite configurar el teléfono para que haga sonar un o vibre cuando el teléfono se enciende y apaga.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🧔 .
- 3. Toque **Prog. de Sonidos**.
- 4. Toque Encender/ Apagar.
- Toque Sonido de Encender/ Vibrar al Encender/ Sonido de Apagar/ Vibrar al Apagar para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

## 2.10 Lectura de Número Marcado

Permite establecer que el teléfono lea los dígitos que marca.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🧔 .
- 3. Toque Prog. de Sonidos.
- Toque Lectura de Número Marcado para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

## 3. Prog. de Pantalla

Ofrece opciones para personalizar la pantalla del teléfono.

#### 3.1 Fondo de Pantalla

Permite que usted elija la clase de fondo de pantalla que se exhibirá en el teléfono. Las posibilidades son infinitas, pero las Animaciones Divertidas, en detalle, le proveen pantallas con animación para usar como fondo de pantalla.

 Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú

- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- Toque Fondo de Pantalla.
- 5. Toque Bloquear Pantalla o Pantalla de Inicio. Luego toque Mis Fotos o Animaciones Divertidas.
- 6. Toque el fondo que desea y luego toque Configurar (Para Animaciones Divertidas, sólo debe tocar la imagen que desea usar).

#### 3.2 Aviso

Le permite introducir texto que se mostrará en la pantalla LCD. Puede introducir hasta 23 carácteres.

#### 3.2.1 Aviso Personal

- 1. Arrastre Deslice arriba para desblog hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 👭 .
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Aviso.
- 5. Toque Aviso Personal.

6. Introduzca el texto de su aviso y toque Grdr .

#### 3.2.2 Aviso IRO

Si usa el Servicio IRO, el texto IRO se muestra en abajo del aviso.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desblog hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🔛 .
- 2. Toque Prog 🧖 .
- Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Aviso.
- 5. Toque Aviso IRO para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

### 3.3 Tipo de bloqueo de Pantalla

Permite seleccionar el tipo de desbloqueo de la pantalla de bloaueo.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻.
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.

- 4. Toque **Tipo de bloqueo de** pantalla.
- Seleccione Deslice hacia arriba para desbloquear, Arrastre para desbloquear o Frotar para desbloquear.

## 3.4 Configuración del Menú Principal

Le permite configurar los valores de pantalla.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- Toque Configuración del Menú Principal.

## 3.4.1 Ubique Elementos del Menú

Le permite cambiar la posición de los elementos de menú en el menú principal.

 Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú

- 2. Toque Prog 🧔 .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Configuración del Menú Principal.
- Toque Ubique Elementos del Menú.
- 6. Arrastre los elementos a la nueva posición. Toque **Grdr**.

## 3.4.2 Reemplace Elementos del Menú

Puede mover y sustituir la ubicación de los elementos de la pantalla Menú.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Configuración del Menú Principal.
- 5. Toque Reemplace Elementos del Menú.

- Toque el elemento que desea reemplazar. Luego seleccione el elemento con cual desea reemplazarlo y toque Grdr.
- 3.4.3 Reinicie Configuraciones del Menú

Permite reiniciar el menú principal.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Configuración del Menú Principal.
- Toque Reinicie Configuraciones del Menú.
- Toque Sí para reiniciar los elementos del menú principal.

### 3.5 Brillo

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog

- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Brillo.
- Oprima las Teclas de Volumen o toque las barras de volumen para ajustar el brillo y luego toque Fijado para guardar la configuración.

## 3.6 Luz de fondo de la Pantalla

Le permite establecer la duración de la iluminación de la luz de fondo de la pantalla.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Luz de fondo de la Pantalla.
- 5. Toque una configuración para la luz de fondo de la pantalla.
  - 30 Segundos/ 45 Segundos/ 1 Minutos/ 1 1/2 Minutos/ 2 Minutos

### 3.7 Luz de fondo del Teclado

Le permite establecer la duración de la iluminación de la luz del teclado.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Luz de fondo del Teclado.
- Toque una configuración para la luz de fondo del teclado.
  - 7 Segundos/ 15 Segundos/ 30 Segundos/ Siempre Apagado

## 3.8 Cargando Pantalla

Permite establecer un salvapantallas que se muestra mientras el teléfono se está cargando para prevenir que otras personas vean la información personal de su teléfono.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque **Prog**

- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Cargando Pantalla.
- 5. Toque una configuración.

No Imagen/ Reloj de mesa/ Calendario

#### 3.9 Tema de Pantalla

Le permite elegir entre diferentes temas para los menús de su teléfono.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Tema de Pantalla.
- Toque una configuración.Zona Roja/ Moda

NOTA El Tema de Pantalla predeterminado está establecido a Zona Roja. Las indicaciones en este guía están de acuerdo con las configuraciones predeterminadas y pueden ser diferentes si el tema se cambia a Moda.

#### 3.10 Fuentes

Le permite configurar las fuentes de menú.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Fuentes.
- 5. Toque una configuración.

VZW Font/ LG Secret/ LG Joy

#### 3.11 Fuentes de Marcado

Le permite ajustar el tamaño de la fuente de marcado. Esta configuración es útil para quienes necesitan que el texto se muestre un poco más grande.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque **Prog**
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Fuentes de Marcado.

5. Toque una configuración.

Normal/ Grande

# 3.12 Tamaño de Fuentes del Menú

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque **Prog**
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Tamaño de Fuente del Menú.
- Toque una configuración.
   Pequeño/ Normal/ Grande

## 3.13 Formato del Reloj

Le permite elegir el tipo de reloj que se mostrará en la pantalla LCD.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- 4. Toque Formato del Reloj.

Normal/ Analógico/ Digital 12/ Digital Grande 12/ Digital 24/ Digital Grande 24/ Doble/ Apagado

NOTA En la pantalla principal, puede tocar y arrastrar el reloj para cambiar su ubicación en la pantalla táctil.

#### 3.14 Acceso Directo

Muestra o esconde el icono del Menú de Atajos ( ) en la pantalla principal.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Pantalla.
- Toque Acceso Directo para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

NOTA Puede tocar y arrastrar la Tecla Menú de Atajos para cambiar su posicionamiento vertical.

## 4. Prog. de Toque

Permite que usted ajuste la pantalla táctil en su teléfono.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Toque.
- Las siguientes opciones están disponibles para personalizar su pantalla táctil:

Tipo de Vibración Corto / Doblado/ Largo

Nivel de Vibración Desactivado/ Baio / Medio / Alto

Efectos de Vibración ON (Encendido)/ OFF (Apagado)

Sonido Click/ Woodblock/ Beep/ Desactivado

Calibración Le permite calibrar la pantalla táctil.

# 5. Prog. de Teléfono

El menú Prog. de Teléfono le permite designar ajustes específicos para personaliza cómo usa su teléfono.

## 5.1 Establecer Atajo de Qwerty

Le permite establecer atajos de Qwerty para su pantalla principal.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- Toque Establecer Atajo de Qwerty.
- 5. Toque una configuración.

Apagado/ Buscar Contacto/ Nuevo Mensaje/ Nueva Nota

## 5.2 Comandos de Voz

Le permite establecer la configuración para Comandos de Voz.

 Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú

- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- Toque Comandos de Voz y use las siguientes opciones para configurar Comandos de Voz:

#### Confirmar Selección

Automático/ Siempre
Confirmar/ Nunca Confirmar

Sensibilidad Más Sensible/ Automático/ Menos Sensible

Adaptación de Voz Entrenar Dígitos/ Entrenar Palabras

#### Avisos

Modo (Sólo Tonos/ Avisos) Reproducción de Audio (Altavoz/ Auricular) Tiempo Agotado (5 segundos/ 10 segundos)

Activación de Tecla CLR ON (Encendido)/ OFF (Apagado)

Info Confirmar Selección/ Sensibilidad/ Adaptación de Voz/ Avisos/ Activación de Tecla CLR

#### 5.3 Idioma

Le permite configurar la función bilingüe según su preferencia.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- 4. Toque Idioma.
- 5. Toque una configuración.

English/ Español/ Chino simplificado/ Coreano

#### 5.4 Ubicación

Le permite configurar el modo GPS. Si establecer en encendido, los servicios basados en la ubicación pueden acceder su información ubicación asistido por satélite de GPS (Sistema de posicionamiento global).

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .

- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- 4. Toque Ubicación.
- 5. Toque una configuración.

Ubicación Encendido/ Sólo E911

#### **NOTAS**

- Las señales de satélite GPS no siempre se transmiten, bajo condiciones atmosféricas o medios ambientales adversas, en recintos cerrados, etc.
- Cuando un modo de restricción de ubicación se activa en menú de la seguridad, se requiere el código de bloqueo cuando usted incorpora el menú de la ubicación. El código de bloqueo usualmente son los últimos 4 dígitos de su número de teléfono, el mismo que usted utiliza como su código de bloqueo del teléfono.
- Cuando está en Modo Vuelo, se suspenderán los servicios que admiten la función Ubicación activada.

#### 5.5 País Actual

El menú 'Pais Actual' le permite ajustar las configuraciones del teléfono a el pais donde se ubique actualmente.

 Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú

- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- 4. Toque País Actual.
- 5. Seleccione un país.

## 5.6 Seguridad

El menú Seguridad le permite asegurar el teléfono electrónicamente.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque **Prog**
- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- 4. Toque Seguridad.
- Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos. El código de bloqueo es los últimos 4 dígitos de su número de teléfono. Los últimos 4 dígitos de su MEID si su número de teléfono móvil no está configurado.

### 5.6.1 Editar Códigos

Le permite introducir un nuevo código de bloqueo de cuatro cifras.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- 4. Toque Seguridad.
- Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
- 6. Toque Editar Códigos.
- Elija Sólo teléfono o Llamadas & Servicios, luego introduzca su nuevo código de bloqueo. Introdúzcalo de nuevo para confirmarlo.

# 5.6.2 Security Unlock (Desbloqueo de seguridad)

Permite introducir un código PIN al tratar de desbloquear la pantalla.

 Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú

- 2. Toque Prog 🔯 .
- Toque Prog. de Teléfono.
- 4. Toque Seguridad.
- 5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
- Toque Security Unlock
   (Desbloqueo de seguridad) para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

#### 5.6.3 Restricciones

Le permite configurar restricciones para funciones como Ubicación, Llamadas o Mensajes desde su teléfono.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- 4. Toque Seguridad.
- 5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
- 6. Toque Restricciones.

- Introduzca el código de servicio de cuatro dígitos.
- 8. Toque un submenú de Restricciones, luego la configuración.

Prog. de Ubicación Prog. de Abrir/ Prog. de Bloq.

Llamadas Entrantes Permitir todo/ Sólo contactos/ Bloquear todo

Llamadas Salientes Permitir todo/ Sólo contactos/ Bloquear todo

Mensajes Entrantes Permitir todo/ Bloquear todo

Mensajes Salientes Permitir todo/ Bloquear todo

#### 5.6.4 Restablecer a Predeterminado

Le permite restablecer el teléfono a la configuración de fábrica predeterminada.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .

- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- 4. Toque Seguridad.
- 5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
- Toque Restablecer a Predeterminado.
- 7. Toque **OK** después de leer el mensaje de advertencia.
- 8. Toque Revertir.

#### 5.6.5 Restaurar Teléfono

Le permite eliminar todos los datos de usuario e información de contactos que haya ingresado en la memoria del teléfono, de modo que quede como recién salido de fábrica.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- 4. Toque Seguridad.
- 5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
- 6. Toque Restaurar Teléfono.

- 7. Toque **OK** después de leer el mensaje de advertencia.
- 8. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.

#### 5.7 Selección de Sistema

Le permite configurar el entorno de administración teléfono. Deje esta configuración como predeterminada a menos que quiera alterar la selección de sistema como lo intructe su proveedor de servicio.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- 4. Toque Selección de Sistema.
- 5. Toque una configuración.

**Sólo Base:** Sólo puede recibir y iniciar llamadas en la red principal.

Automático (A/B): Permite realizar/recibir llamadas a su red de base o roaming. Los cargos de roaming pueden aplicar cuando no está en el área de servicio de base.

#### 5.8 Seleccionar NAM

Le permite seleccionar el NAM (módulo de asignación de número) del teléfono si éste está registrado con varios proveedores de servicio.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Teléfono.
- 4. Toque Seleccionar NAM.
- 5. Toque una configuración.

NAM1/NAM2

# 6. Prog. de Llamada

El menú Prog. de Llamada le permite designar cómo manejará el teléfono las llamadas entrantes y salientes.

## 6.1 Opciones de Contestar

Le permite determinar cómo manejar una llamada recibida.

 Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú

- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Llamada.
- 4. Toque Opciones de Contestar.
- 5. Toque una configuración.

Deslizable/ Cualquier Tecla/ Auto con Manos libres

6. Toque Hecho .

## 6.2 Opciones de Finalizar Llamada

Le permite determinar cómo el teléfono finaliza una llamada.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Llamada.
- 4. Toque Opciones de Finalizar Llamada.
- 5. Toque una configuración.

Bajar Abrirlo/ Sólo Tecla Fin

#### 6.3 Reenvío de Llamada

Le permite reenviar llamadas a otro número de teléfono.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Llamada.
- 4. Toque Reenvío de Llamada.
- 5. Toque una configuración.

Reenviar llamada/ Cancelar

6. Si toca Reenviar llamada, debe introducir un número de teléfono a cual quiere que se envíen las llamadas. Luego toque Adelantar. Se realizará una llamada para activar la función.

## 6.4 Mostrar Teclado Marcación

Esta opción le permite escoger en qué situación se muestre el teclado de marcación, cuando se inicia una llamada.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Llamada.
- 4. Toque Mostrar Teclado Marcación.
- 5. Toque una configuración.

Correo voz/Gratuito/ Todas llamadas/ Número personlizd

Toque Fijado para establecer la configuración

## 6.5 Reintentar Automáticamente

Le permite fijar cuánto tiempo espera el teléfono antes de remarcar automáticamente un número cuando falla la llamada.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Llamada.

- 4. Toque Reintentar Automáticamente.
- 5. Toque una configuración.

Desactivado/ Cada 10 Segundos/ Cada 30 Segundos/ Cada 60 Segundos

#### 6.6 Modo TTY

Le permite conectar un equipo TTY (teclado para personas con problemas de audición) para comunicarse con personas que también lo usen. Un teléfono con compatibilidad TTY puede traducir caracteres escritos a voz. La voz también puede traducirse en caracteres y mostrarse en el TTY.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Llamada.
- Toque Modo TTY. Se muestra una advertencia que le notifica "La activación de TTY desactivará el audio de auricular." Toque OK.

5. Toque una configuración.

TTY Llena/ TTY + Charla/ TTY + Oír/ TTY Apagada

#### TTY Llena:

 Los usuarios que no pueden hablar ni oír envían y reciben mensajes de texto por medio de un equipo de TTY.

#### TTY + Charla:

 Los usuarios que pueden hablar pero no oír reciben un mensaje de texto y envían voz por medio de un equipo de TTY

#### TTY + Oír:

 Los usuarios que pueden oír pero no hablar envían un mensaje de texto y reciben voz por medio de un equipo de TTY.

#### TTY Apagada:

 Los usuarios comunican sin tener equipo TTY.

# Conexión de un equipo TTY y un teléfono

- Conecte un cable de TTY a la conexión TTY del teléfono (Conexión TTY situada en el mismo sito que el conector para auriculares de manos libres).
- 2. Entre al menú del teléfono y ajuste el modo de TTY deseado.
- Después de establecer un modo de TTY, compruebe la pantalla de LCD del teléfono para confirmar que esté presente el icono de TTY.
- Conecte el equipo de TTY a la fuente de alimentación y enciéndalo.
- 5. Haga una conexión de teléfono al número deseado.
- Al establecerse la conexión, use el equipo TTY para escribir y enviar un mensaje de texto o enviar voz.
- El mensaje de voz o de texto del lado del destinatario se muestra en la pantalla del equipo TTY.

## 6.7 Marcación de 1 Toque

Le permite iniciar una llamada de marcado rápido manteniendo oprimido el dígito del marcado rápido. Si se configura como OFF (desactivado), los números de marcado rápido designados no funcionarán.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Llamada.
- Toque Marcación de 1 Toque para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

## 6.8 Privacidad de Voz

Le permite configurar la función de privacidad de voz para las llamadas CDMA. CDMA ya ofrece privacidad de voz inherente. Compruebe la disponibilidad con su proveedor de servicio.

 Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú

- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Llamada.
- Toque Privacidad de Voz para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).

## 6.9 Tonos DTMF

Permite configurar la longitud de los tonos DTME.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque **Prog**
- 3. Toque Prog. de Llamada.
- 4. Toque Tonos DTMF.
- Toque una configuración. Normal/ Largo

#### 6.10 Marcación Asistida

Permite realizar llamadas internacionales fácilmente mientras utiliza el servicio de roaming en otro país. Si está activado, el mensaje "Marcación Asistida" aparecerá en la pantalla de llamadas.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Prog. de Llamada.
- 4. Toque Marcación Asistida.
- Toque Marcación Asistida para alternar entre ON (Encendido) y OFF (Apagado).
- Toque País de Referencia y luego desplace la lista hacia arriba o abajo para hallar el país que desea.
- 7. Toque Configuraciones junto al país seleccionado para editar y guardar el código de país, el prefijo IDD (Marcación directa internacional), el prefijo NDD, el código de área o país y la longitud (longitud del número de teléfono), y luego toque Grdr para establecer.

NOTA Por ejemplo: Un teléfono en China está intentando comunicarse con un número de EE.UU., 201-555-5555 (El país de referencia está configurado a

United States). Se reemplaza el

código '+' por el prefijo IDD para China. El usuario introduce: +1-201-555-5555. Marcado asistido lo cambia por: 00-1-201-555-5555

## 7. USB Modo

Le permite configurar cómo el teléfono responde a una conexión USB. Las opciones para su teléfono son Almacén Masivo, Syncro datos o Preguntar al conectar. Si configura a Preguntar al conectar, el teléfono le solicita la opción cuando se establezca la conexión USB.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🔛 .
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque USB Modo.
- 4. Toque una configuración.

Almacén Masivo/Syncro datos/ Preguntar al conectar

#### 8. Memoria

Le permite configurar sus Opciones de Memoria. También permite verificar la memoria interna y externa.

## 8.1 Opciones de Memoria

Le permite designar cuál tipo de memoria (teléfono o tarjeta de memoria) desea usar para guardar sus archivos.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 👭 .
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Memoria.
- 4. Toque Opciones de Memoria.
- Toque Fotos/ Videos/ Sonidos/ Timbres
- Toque Memoria del Teléfono/ Memoria de la Tarjeta.

#### 8.2 Memoria del Teléfono

Muestra la información de memoria almacenada en su tarjeta, por tipo.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desblog hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 👭 .
- 2. Toque Prog .
- 3. Toque Memoria.
- 4. Toque Memoria del Teléfono.

 Toque Uso de la Memoria/ Mis Fotos/ Mis Videos/ Mis Timbres/ Mi Música/ Mis Sonidos/ Mis Contactos/ Mover Todo a la Tarjeta.

## 8.3 Memoria de la Tarjeta

Muestra la información de memoria almacenada en la tarjeta de memoria, por tipo.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Memoria.
- 4. Toque Memoria de la Tarjeta.
- Toque Uso de la Memoria/ Mis Fotos/ Mis Videos/ Mis Timbres/ Mi Música/ Mis Sonidos/ Mis Contactos/ Mover Todo al Teléfono.

## 9. Info de Teléfono

Le muestra información específica respecto al modelo del teléfono y software.

 Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú

- 2. Toque Prog 🧔 .
- 3. Toque Info de Teléfono.

#### 9.1 Mi Número

Le permite ver su número de teléfono.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque **Prog**
- 3. Toque Info de Teléfono.
- 4. Toque Mi Número.

#### 9.2 Versión SW/HW

Le permite ver las versiones de varias appliciónes cómo SW, PRL, ERI, Browser, Centro de Medios, AVR, EMS, MMS, Bluetooth, MSUI, HW, MEID, OTADM, Sistema Operativo y Código de fecha de garantía.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
   ...
  .
- 2. Toque **Prog**
- 3. Toque Info de Teléfono.

4. Toque Versión SW/HW.

### 9.3 Glosario de Iconos

Le permite ver todos los iconos y sus significados.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Info de Teléfono.
- 4. Toque Glosario de Iconos.

## 9.4 Actualización de Software

Esta función le permite que el teléfono tenga siempre la última versión de software y las funciones más actualizadas, sin necesidad de dirigirse una tienda de comunicaciones Verizon Wireless para hacer las actualizaciones.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Prog 🔯 .
- 3. Toque Info de Teléfono.

- Toque Actualización de Software.
- 5. Toque Estado para ver el estado de una descarga o actualización y ver la información de la última actualización exitosa. Si las actualizaciones todavía no se han realizado, la información del estado no estará disponible. Toque Verificar Nuevo para comprobar si existe nuevo software.

## Correo Elect Móvil

## Correo Elect Móvil

La aplicación Mobile Email le permite enviar y recibir correo electrónico para que no pierda un mensaje de correo electrónico importante.

#### Acceso

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Mobile Email .
- 3. Siga las instrucciones en pantalla para inciar sesión en su cuenta.
- NOTA Quizás tendrá que descargar y configurar el programa Correo Elect Móvil antes de usarlo por primera vez.

# **Enviand.Msj**

El teléfono puede almacenar hasta 790 (dependiendo del tamaño de los mensajes, pueden almacenar menos) mensajes. La información almacenada en el mensaje está determinada por el modo del teléfono y la capacidad del servicio. Puede haber otros límites a los caracteres disponibles por mensaje. Compruebe con su proveedor de servicio las funciones y capacidades del sistema.

#### ACCESO DIRECTO

Simplemente toque la Tecla Rápida Mensajería desde la pantalla principal.

#### Alerta de nuevo mensaje

El teléfono le alertará cuando reciba mensajes nuevos.

- El teléfono muestra un mensaje en la pantalla.
- Aparece el icono de mensaje (M) en la barra de notificaciones. En el caso de un mensaje urgente, el icono () parpadeará y se mostrará una mensaje de alertas.

## 1. Nuevo Mensaje

Le permite enviar mensajes (TXT, Foto, Voz). Cada mensaje puede tener múltiples direcciones de destino y puede contener varios elementos de información. Éstos dependen del tipo de mensaje que desea enviar.

## 1.1 Mensaje de TXT

Enviando un mensaje básico

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .
- 3. Toque Nuevo Mensaje.



- 4. Toque Nuevo# para introducir la dirección manualmente o dirección de correo electrónico utilizando el teclado táctil, a continuación, toque Hecho .
- 5. Toque el campo Texto para introducir su mensaje usando el teclado. Favor de notar que también puede deslizar el teclado QWERTY y usarlo para introducir texto. Cuando hava terminado de introducir texto. toque Hecho .

# Enviand.Msi

### Otras opciones de mensaje

Introducción de direcciones de destino en el campo Para:

- Ku lista de Contactos Favoritos aparece en la pantalla. Toque los contactos favoritos a los que les desea enviar el mensaje.
- III Se muestra su Lista de Contactos. Toque los contactos a los que les desea enviar el mensaje.
- Seleccione Facebook, MySpace, o Twitter. Su mensaje de texto actualiza su estado.

#### Opciones del campo de texto

- 1. Toque el campo Texto y luego toque Más.
- 2. Seleccione de las siguientes opciones.

NOTA Opciones dependen del tipo de mensaje y el campo actual.

Insertar Text Rápido Le permite insertar un texto rápido.

## AÑDR NO./FMAIL CONTACT

Le permite agregar un Número o correo electrónico

Copiar Texto Le permite copiar texto que resalta para pegarlo en un campo de texto.

Pegar Le permite pegar el texto copiado.

Idioma Permite cambiar el idioma

3. Completa y envía el mensaje oprimiendo la Tecla Enviar o tocando Enviar .

## 1.2 Mensaje de Foto

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 👭 .
- 2. Toque Enviand.Msj 🚳.



- 3. Toque Nuevo Mensaje.
- 4. Con el teclado QWERTY abierto. toque 💌 para copiar la dirección de una entrada de Favoritos, 🔲 para copiar la dirección de la Lista de Contactos, Nuevo# para introducir la dirección manualmente o Bara actualizar su cuenta Facebook o MySpace.

- Toque Hecho después de introducir el/los destinatario(s) (hasta 20).
- 6. Toque el campo Texto y luego escriba el mensaje.
- Toque Agregar Anexo y toque Imagen.
- 8. Seleccione el archivo y toque Agregar al mensaje.
- Toque los otros campos para introducir cualquier otra información que desea enviar a los recipientes.
- 10.Toque **Enviar** para enviar el mensaje.

Otras opciones de mensaje de foto

Edición del campo Para (A)

1. Toque (\*), [1], Nuevo#,

## Usando las opciones del campo Texto o Asunto

- 1. Toque el campo Texto o Asunto y luego toque **Más**.
- 2. Seleccione de las siguientes opciones.

Insertar Text Rápido Le permite insertar un texto rápido.

#### AÑDR NO./EMAIL CONTACT

Le permite agregar un número o correo electrónico.

Copiar Texto Le permite copiar texto que resalta para pegarlo en un campo de texto.

Pegar Le permite pegar el texto copiado.

Idioma Permite cambiar el idioma.

# Agregando diapositivas a su mensaje de foto

Cuando desee enviar varias fotos y sonidos, use la opción Agregar Anexo. Le permite crear un mensaje de foto con varias imágenes y sonidos adjuntos.

- 1. Cree un mensaje de foto.
- 2. Agregue una imagen o sonido a su mensaje.
- Toque Más y luego Agregar Diapositiva.
- 4. Agregue otra foto o archivo de sonido a la nueva diapositiva.

# Enviand.Msj

- 6. Complete el mensaje y luego envíelo.

## 1.3 Mensaje de Voz

Aspectos básicos del envío de un mensaje

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Enviand.Msj 🚮.
- 3. Toque Nuevo Mensaje.
- 4. Toque Agregar Anexo.
- 5. Toque Voz.
- 6. Introduzca las direcciones de destino tocando para copiar la dirección de una entrada de Favoritos, para copiar la dirección de la Lista de Contactos, Nuevo# para introducir la dirección

- manualmente o 🛗 , para actualizar su cuenta Facebook o MySpace.
- Toque Hecho después de introducir el/los destinatario(s) (hasta 20).
- 8. Toque **Enviar** para enviar el mensaje.

## 1.4 Mensaje de Video

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Enviand.Msj 🕵.
- 3. Toque **Nuevo Mensaje**.
- 4. Toque Agregar Anexo.
- 5. Toque **Video** para seleccionar un archivo de video de la lista.

- Toque Hecho después de introducir el/los destinatario(s) (hasta 20).
- 8. Toque **Enviar** para enviar el mensaje.

## 2. Mensajes

Cuando recibe un mensaje, usted será alertado de las siguientes maneras:

- Mostrando una notificación de mensaje en la pantalla.
- Sonando un tono o vibrando, dependiendo de las configuraciones de volumen.

Si usted no responde a la notificación dentro de unos minutos, desaparece el mensaje de notificación y en lugar se mostrará en la barra de notificaciones (indica un mensaje de alta prioridad).

Puede optar por ver los mensajes por fecha (ordenados en carpeta de Entrada y carpeta de Enviado o por contacto (todos los mensajes en una carpeta ordenada por dirección). Para cambiar la configuración de mensajes:

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Enviand.Msj 🌠.
- 3. Toque Más.
- 4. Toque **Prog** para acceder a las siguientes configuraciones:

Vista de Mensaje/ Idioma/
Prog. de Ingreso de Texto/
Auto Guardar Enviado/ Auto
Borrar Entrada/ Auto Ver TXT/
Auto Desplazar TXT/ Mensaje
multiimedia Recepción
automática/ Bzn Msjs Voz #/
Dev Llmda #/ Firma/ Recibo
de Entrega/ Tamaño Fuentes
de Mensajería/ Alerta Pública/
Notificación msj TXTmultimedia/ Opción de
Responder

NOTA Por favor note que las indicaciones del menú de este guía pueden ser diferentes si la Vista de Mensaje se cambia.

# Enviand.Msj

#### Ver sus mensajes

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Enviand.Msj 🌠.
- Toque Mensajes (o Entrada, dependiendo de la configuración Vista de Mensaje).
- 4. Toque una conversación y luego toque la entrada de mensaje.
- 5. Opciones disponibles para un mensaje recibido:
- Toque Contestar para responder a un mensaje.
- Toque Borrar para borrar un mensaje.
- Toque Más para las siguientes opciones:

Texto: Responder con copia/ Adelantar/ Guardar Text Rápido/ Asegurar/ Marcar como No leído/ Añadir A Contactos/ Extrída /Info. Mensaje

Foto/Voz : Volver a Escu/Adelantar/Responder con copia/Guardar Foto/ Guardar C Timbrado/Guardar Text Rápido/Guardar Tarjeta de Nombre/Asegurar/ Marcar como No leído/ Añadir A Contactos / Extrída /Info. Mensaje

#### Referencia de iconos de mensaje

Nuevo mensaje de TXT

Mensajes de TXT leído

Mensaje de media no leído

Mensaje de media leído

Mensaje enviado

Mensaje entregado

Mensaje fracasado

Mensaje pendiente

Mensajes entregados

Multiple Mensajes fracasados

Entrega de mensajes múltiples incompleta

Alta prioridad

Asegurar

#### 3. Borradores

Su teléfono le permitirá guardar mensajes en la carpeta de Borradores.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desblog hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🔛 .
- 2. Toque Enviand.Msj .
- 3. Toque Borradores.
- 4. Toque una entrada de mensaje.
- 5. Las siguientes opciones están disponibles:
  - Toque Enviar para enviar el mensaje.
  - Toque Más para las siguientes opciones adicionales.

Texto: Agregar Destinatario/ Guardar Como Borrador/ Nivel de Prioridad

Foto: Agregar Destinatario/ Avance/ Guardar Como Borrador/ Agregar Diapositiva/ Eliminar Imagen/ Nivel de Prioridad

#### Referencia de iconos de mensaje



Borrador de mensaje de TXT



Borrador de mensaje de media

## 4. Bzn Msjs Voz

Le permite ver el número de nuevos mensajes de voz grabados en la bandeja de entrada de correo de voz. Una vez que supere el límite de almacenamiento, se sobrescriben los mensajes antiguos. Cuando tenga un nuevo mensaje de voz, el teléfono lo alertará.

Revisión de su Buzón de Correo de Voz

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .
- 2. Toque Enviand.Msj 🚳.



- 3. Toque Bzn Msjs Voz.
- 4. Las siguientes opciones están disponibles:
- Toque Anular para borrar el contador.

## Enviand.Msj

Oprima la Tecla Enviar o toque LLAMADA para escuchar los mensajes.

#### 5. IM Móvil

Le permite enviar y recibir un mensaje instantáneo en cualquier momento.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Enviand.Msj 🔯
- 3. Toque IM Móvil.
- Elija un proveedor de IM Móvil de AIM, Windows Live y Yahoo! e introduzca su nombre de usuario y contraseña para iniciar sesión.

Por favor note que quizás tendrá que descargar y configurar el programa IM Móvil antes de usarlo por primera vez.

### 6. Correo Elect Móvil

Le permite enviar y recibir correo electrónico fácilmente desde su teléfono, Correo Elect Móvil contiene varias aplicaciones que puede descargarse desde el menú de mensajería. No pierda un mensaje de correo electrónico importante. Gracias a Correo Elect Móvil, puede recibir sus mensajes de correo electrónico en su teléfono, mientras está viajando. Correo Elect Móvil funciona con muchos proveedores, incluidos Yahoo!, AOL, Verizon.net v muchos más. Dependiendo de la aplicación usted puede recibir alertas de su LG Extravert™ cuando llega un nuevo mensaje de correo electrónico.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Enviand.Msj



3. Toque Correo Elect Móvil.

Por favor note que quizás tendrá que descargar y configurar el programa Correo Elect Móvil antes de usarlo por primera vez.

#### 7. Redes Sociales

Redes Sociales le permite fácilmente actualizar sus cuentas de redes sociales, proporcionando acceso a Facebook, MySpace, Twitter v más\*. Consulte con su Proveedor de servicios para más detalles.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🔛 .
- 2. Toque Enviand.Msj 🚳.
- 3. Toque Redes Sociales.
- 4. Seleccione la opción de proveedor de red social para completar su actualización.

NOTA Para actualizar el estado de su proveedor de servicios, puede consultar lo siguiente en la sección de avuda de su teléfono. (Mensajería -> Redes Sociales ->

\* Opciones de Redes Sociales

#### Facebook

Actualización de Estado: Actualiza su estado en Facebook desde su teléfono mediante mensaie de texto. Primero necesita activar su teléfono en

facebook.com/mobile y seguir las instrucciones

Carga de Medios: Carga fotos a Facebook desde su teléfono. Primero necesita activar y registrar su teléfono en facebook.com/mobile.

Una vez que lo haya hecho, podrá enviar fotos mediante el vínculo de Facebook en la pantalla Mensajes de Redes Sociales.

Muro: Para escribir en el muro de alguien. primero visite facebook.com/mobile y siga las instrucciones para registrar su teléfono. Cargos de mensaje de texto aplicarán. Para escribir en el muro de su amigo(a), su nombre en sus Contactos debe coincidir con el nombre de usuario en Facebook

Mensaje: Para enviar un mensaje de Facebook, primero visite facebook.com/mobile y siga las instrucciones para registrar su teléfono. Cargos de mensaje de texto aplicarán. Para enviar un mensaje a su amigo(a), su nombre en sus Contactos debe coincidir con el nombre de usuario en Facebook.

#### MvSpace

Actualización de Estado: Actualiza su estado en MySpace mediante mensaie de texto. Primero debe activar su teléfono en myspace.com/mobilesettings y seguir las instrucciones

Carga de Medios: Para cargar fotos en MySpace, primero necesita activar su teléfono en myspace.com/mobilesettings desde la computadora y seguir las instrucciones.

MySpace asigna una dirección única para

## Enviand.Msj

sus fotos. Edite el vínculo de carga de medios de MySpace llendo a Menú> Mensajería> Redes Sociales> ②.

#### Twitter

Para actualizar su cuenta de Twitter, primero active su teléfono. Visita support.twitter.com para más información.

NOTA Los cargos normales de mensajería aplican.

## 8. Configuración

Permite configurar los diferentes ajustes de los mensajes.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Enviand.Msj 🚳.
- 3. Toque Más y luego toque Prog.

Descripción del submenú de ajuste de mensajes

#### 1. Vista de Mensaje

Seleccione TIEMPO para mostrar los mensajes en forma cronológica en las carpetas Entrada y Enviados. Seleccione CONTACTOS para organizar todos los mensajes en orden cronológico por Contacto en una carpeta de mensajes.

#### 2. Idioma

Seleccione English, Español, Chino simplificado o Coreano.

#### 3. Prog. de Ingreso de Texto

Permite activar/desactivar los ajustes de entrada de texto Corrección de palabras o Predicción de palabras.

#### 4. Auto Guardar Enviado

Seleccione Encendido para guardar los mensajes enviados en forma automática. Seleccione Apagado si no desea guardarlos. Seleccione Avisos para que se consulte cuando se envía un mensaje nuevo.

#### 5. Auto Borrar Entrada

Seleccione **ON** (Encendido) para borrar los mensajes leídos cuando se supere el límite de almacenamiento.

#### 6. Auto Ver TXT

Seleccione **Encendido** para mostrar el contenido del mensaje en la pantalla en forma automática.

Seleccione Encendido + Lectura para mostrar el contenido en forma automática y leerlo en voz alta.

Seleccione **Apagado** para obtener más seguridad y privacidad al solicitarle si desea abrir el mensaje para verlo.

#### 7. Auto Desplazar TXT

Seleccione **ON** (Encendido) para desplazarse automáticamente hacia abajo mientras está viendo los mensajes.

#### Mensaje multimedia Recepción automática

Seleccione **ON** (Encendido) para descargar automáticamente adjuntos de mensajes multimedia.

#### 9. Bzn Msjs Voz #

Permite introducir en forma manual el número de acceso al servicio de correo de voz. Este número debe usarse sólo cuando la red no ofrece un número de acceso al VMS (servicio de correo de voz).

#### 10. Dev Llmda #

Seleccione ON (Encendido) para enviar en forma automática un número de devolución designado con los mensajes. También puede editar este número.

#### 11 Firma

Permite crear/editar una firma para enviar en forma automática con los mensajes.

#### 12. Recibo de entrega

Cuando esta opción se activa, el teléfono indica si los mensajes enviados se entregan correctamente.

#### Tamaño de Fuentes de Mensajería

Seleccione esta opción para mostrar los mensajes recibidos con un tamaño de letra pequeño o grande.

#### 14. Alerta Pública

Permite establecer la configuración del recibo de alertas públicas.

Las siguientes opciones están disponibles:

Alerta de Emergencia/ Alerta de gravedad/ AMBER(Niño de emergencia secuestro)/ Recordatorio De Alerta/ Vibración de alerta

#### 15. Notificación msj TXT-multimedia

Permite establecer la configuración de la notificación cuando alterna de tipo de mensaje.

Las siguientes opciones están disponibles:

TXT->Medias Msjs/ Medias Msjs->TXT

## Enviand.Msi

#### Opción de Responder

Seleccione Grupo de Conversación para automáticamente enviar al grupo. Seleccione Mensaje Individual para automáticamente enviar a una sola persona.

## 9. Opciones de borrado

Permite borrar todos los mensajes almacenados en las carpetas Recibidos, Enviados o Borradores. O eliminar todos los mensajes de una sola vez.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú R.
- 2. Toque Enviand.Msj 🚮.
- 3. Toque Más.
- 4. Seleccione Borrar todos los mensajes.

NOTA La configuración para ver mensajes (por Tiempo o Contactos) afecta los nombres del submenú Borrar Mensaie. pero igualmente funcionan de la misma manera

## 10. Opción de Text Rápido

Le permite administrar sus entradas de Text Rápido.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🔠



- 3. Toque Más.
- 4. Toque Text Rápido.
- Toque un mensaje para ver el contenido y editarlo. Toque Hecho para guardarlo.
- 6. Toque Nuevo para crear un nuevo Text Rápido. Introduzca el texto deseado y toque Hecho.

## Centro de Medios

### Centro de Medios

Centro de Medios le ofrece servicio personalizable en su aparato inalámbrico que le permite obtener tonos para el teléfono, jugar juegos, navegar por la web, recibir información hasta el minuto y más. Visite verizonwireless.com/getitnow para ver todas las aplicaciones disponibles para su aparato inalámbrico.

NOTA La pantalla táctil se ajusta automáticamente para recibir llamadas entrantes mientras reproduce música, navega por Internet. La pantalla táctil se desbloquea para que pueda contestar la llamada y si contesta la llamada, pone el reproductor o la función en pausa hasta que termine la llamada

## 1. Apps

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .
- 2. Toque Centro de Medios 📆.
- 3. Toque Apps.

#### 2. Internet Móvil

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .
- 2. Toque Centro de Medios 📆.



Toque Internet Móvil.

#### ACCESO DIRECTO

Para acceder al atajo de Internet Móvil, abra el teclado QWERTY y oprima la Tecla Direccional Arriba

## 3. Música y Tonos

Personalice su teléfono con tonos de timbre. Hay una gran variedad de opciones disponibles para elegir de éxitos actuales, pop, hiphop y mucho más.

#### Acceso y Opciones

- 1. Arrastre Deslice arriba para desblog hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻 .
- 2. Toque Centro de Medios 📆.



3. Toque Música y Tonos.

## Centro de Medios

#### 3.1 Mis Timbres

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🔛 .
- 2. Toque Centro de Medios 📆.
- 3. Toque Música y Tonos.
- 4. Toque Mis Timbres. De la lista de timbres, puede ver las listas Actual timbres y Cambiar para. El timbre en la lista Actual timbres cambia si eliie un timbre de la lista Cambiar para.
- 5. Toque un timbre para seleccionarlo.
- NOTA Toque para reproducir el timbre.
- 6. Seleccione Fijar Como y elija de Timbre/ Contacto ID/ Sonidos de Alerta.
- Timbre: Configura el timbre para llamadas de entrada.
- Contacto ID: Le permite configurar el timbre para notificar cuando un contacto le está llamando.
- Sonidos de Alerta: Le permite configurar un timbre para notificarlo para mensaje de texto.

mensaje de multimedia, o correo de voz is recibido.

#### 3.2 Mi Música

El LG Extravert™ le permite almacenar música y escucharla directamente desde su teléfono.

NOTA El almacenamiento de archivos varía según el tamaño de cada archivo así como la asignación de memoria de otras aplicaciones.

#### ACCESO DIRECTO

Toque la Tecla Rápida Menú 🔀 y luego toque Mi Música 🛐.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🔛 .
- 2. Toque Centro de Medios 📆.



- 3. Toque Música y Tonos.
- 4. Toque Mi Música.
- 5. Toque uno de los siguientes submenús:

Todas las Canciones/ Lista de Canciones/ Artistas/ Géneros/ Álbumes/ Administrar Mi Música/ Administrar Mi Música

 Toque el nombre de la canción que desea escuchar para iniciar el reproductor de música.

Es muy fácil encontrar y reproducir la música guardada en su teléfono y tarjeta microSD.

#### Todas las Canciones

Le permite ver todas las canciones en orden alfabético. Toque una canción para reproducirla.

#### Lista de Canciones

Le permite ver y reproducir las canciones por lista de reproducción. Las listas de reproducción se pueden crear en la computadora y transferirlas al teléfono.

También es posible crear listas de reproducción en el teléfono y las listas de reproducción se pueden administrar (agregar y borrar canciones) desde donde fueron creadas.

#### Crear una lista de reproducción

- Para crear una lista de reproducción, toque Crear, introduzca un nombre y luego toque Hecho.
- 2. Toque la lista para abrirla.
- 3. Toque Más y luego Agregue las canciones.

 Toque las canciones que desea agregar, o toque Marcar Todos, y luego toque Hecho.

#### **Artistas**

Le permite ver y reproducir las canciones agrupadas por artista.

#### Géneros

Le permite ver y reproducir las canciones agrupadas por género.

#### Álbumes

Le permite ver y reproducir las canciones agrupadas por álbum.

#### Administrar Mi Música

Permite administrar los archivos de música. (Borrar/ Mover a Tarjeta/ Mover al Teléfono)

Modo Vuelo ON (Encendido)/ OFF (Apagado)

Modo Solo Música ON (Encendido)/ OFF (Apagado)

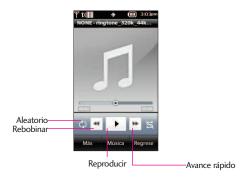
#### Controlar el reproductor de música

Mientras escucha la música, use las siguientes teclas para controlar el reproductor de música:

**Teclas de Volumen** Permiten controlar el volumen.

### Centro de Medios

#### Controles de música



#### 3.3 Mis Sonidos

Permite seleccionar sonidos guardados o grabar sonidos nuevos.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Centro de Medios 🐯 .
- 3. Toque Música y Tonos.
- 4. Toque Mis Sonidos.
- Toque Más y luego
   Grabar Nuevo o toque un archivo de sonidos para escucharlo.

La siguientes opciones están disponibles para los sonidos previamente cargados:

Fijar Como/ Enviar/ Enviar a través de correo Electrónico/ A Álbum en linea/ Borrar Todo/ Información de Archivo/ Agregar Favorito

La siguientes opciones están disponibles para los sonidos grabados por el usuario:

Fijar Como/ Enviar/ Enviar a través de correo Electrónico/ Al Álbum en línea/ Borrar/ Renombrar/ Bloq/ Borrar Todo/ Información de Archivo/ Agregar Favorito

## 4. Foto y Vídeo

Permite ver, tomar y compartir sus foto digitales fotos directamente desde tu teléfono.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🔛 .
- 2. Toque Centro de Medios .
- 3. Toque Foto y Vídeo.
- 4. Toque un submenú.

#### 4.1 Mis Fotos

Permite ver las imágenes guardadas en el teléfono

#### ACCESO DIRECTO

Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla, toque la Tecla Rápida Menú 🔡 y luego toque Mis Fotos a.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desblog hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 👪.
- 2. Toque Centro de Medios 🐯.



3. Toque Foto y Vídeo.

4. Toque Mis Fotos. Toque Más para las opciones a continuación.

Enviar/ Cámara/ (A Tarjeta/ A Teléfono)/ Agregar Presentación de diapositivas/ Blog/ Borrar/ Borrar Todo

Toque la imagen que desee.

Están disponibles las opciones siguientes al ver una imagen.

- Toque Enviar para enviar una imagen en un mensaje, a su álbum en línea, por correo electrónico, a sus redes sociales o a través de Bluetooth.
- Toque Fijar Como para fijar la foto como Fondo de Pantalla o Foto ID.
- Toque Más para ver las siguientes opciones:

Editar/ (A Tarjeta/ A Teléfono)/ Blog/ Borrar/ Cámara/ Info de Arch/ Fijar como Favorito

NOTA Las opciones en paréntesis sólo aparecen cuando se inserta una tarjeta microSD en su teléfono.

## Centro de Medios

#### **Edit Options**

- Regresa a la imagen.
- Le permite elegir para dibujar su imagen, 🔊 para borrar sus ediciones o para cambiar el tamaño de la pluma, color de la pluma y el tamaño del borrador.
- Toque Q para acercar y alejar, o para rotar la imagen o para recortar la imagen.
- Toque para cambiar el contraste, para cambiar la agudeza, 🚺 para cambiar lo borroso o para cambiar el nivel de brillo.
- 🖆 Toque 🚨 para seleccionar una estampa para la imagen o para seleccionar un marco para la imagen.
- Le permite deshacer las ediciones previas.
- Le permite guardar la imagen.

#### 4.2 Mis Videos

Permite ver los videos guardados.

1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻.

- 2. Toque Centro de Medios 📆 .
- 3. Toque Foto y Vídeo.
- 4. Toque Mis Videos. Toque Más para las opciones a continuacion: Enviar/ Camara/ (A Tarjeta/ A Telefono)/ Blog/ Borrar/ Borrar Todo

Las siguientes opciones están disponibles al reproducir un video.

- Toque Enviar para envuar un video como Mensaje de Video. Para Álbum en linea. Enviar a través de correo Electrónico o Enviar via Bluetooth.
- Toque Borrar para borrar el video.
- Toque Más para las siguientes opciones: (A Tarjeta/ A Teléfono)/ Blog/ Cámara/ Información de Archivo/Fijar como Favorito.

NOTA Las opciones en paréntesis sólo aparecen cuando se inserta una tarjeta microSD en su teléfono.

#### 4 3 Tomar Foto

Permite tomar fotos directamente desde el teléfono.

#### SUGFRENCIAS

- Para tomar una foto clara, establezca el nivel de brillo adecuado y aiuste el zoom antes de tomar la fotografía. El zoom no está disponible cuando se utiliza la resolución más alta de la imagen.
- Evite sacudir la cámara.
- Limpie el lente de la cámara con un paño suave.

#### ACCESO DIRECTO

Presione la Tecla Cámara ( ) desde la pantalla principal para abrir la función de la cámara.

- 1. Arrastre Deslice arriba para desblog" hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú 🚻.
- 2. Toque Centro de Medios 📆.



- 3. Toque Foto y Vídeo.
- 4. Toque Tomar Foto.
- 5. Toque la pantalla para establecer las opciones de la cámara.
- Seleccione para personalizar.

Equil Blanco Auto/ Soleado/ Nublado/ Fluorescente/ Brillo Disparo Auto Apagado 3 Segundos/5 Segundos/10 Segundos

Modo De Noche ON (Encendido) / OFF (Apagado)

Sonido Dispa Sin Sonido/ Say Cheeze/Ready! 1,2,3

Resolución 1600X1200/ 1280X960/640X480/ 320X240

Efecto Color Normal/ Negativo/ Aqua/ Sepia/ Negro&Blanco

Excepto Opción Interno/Externo

Restablecer Configuración de Fábrica

Excepto Automático ON (Encendido) / OFF (Apagado)

- Toque para ver una vista previa de la foto.
- Toque para pasar a la pantalla de grabación.
- Arrastre hacia arriba o hacia abajo para controlar el brillo.
- Toque para tomar la foto.

## Centro de Medios

6. Toque Borrar para borrarla o toque Guar para guardar la foto en Mis Fotos. Toque Enviar para enviar un mensaje con foto. También puede tocar Fijar Como para elegir ente Fondo de pantalla y Foto ID.

#### 4.4 Grahar Video

 Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú

#### **ACCESO DIRECTO**

Mantenga oprimida la Tecla Cámara para acceder a la función de video.

- 2. Toque Centro de Medios 📆.
- 3. Toque Foto y Vídeo.
- 4. Toque Grabar Vídeo.
- Toque para obtener las siguientes opciones de la cámara de vídeo:

Equil Blanco Auto/ Soleado/ Nublado/ Fluorescente/ Brillo Calidad de Video Alto/ Medio/

Grabación Hora Para Enviar/ Para Guardar Efecto Color Normal/ Negativo/ Aqua/ Sepia/ Negro&Blanco

Excepto Opción Interno/Externo

Sonido Dispa Disparador/ Silenciado

Restablecer Configuración de Fábrica

Resolución 176X144/320X240

Excepto Automático ON (Encendido)/ OFF (Apagado)

- Toque para ver una vista previa de la foto.
- Toque para pasar a la pantalla de grabación.
- Arrastre hacia arriba o hacia abajo para controlar el brillo.
- 6. Presione para comenzar la grabación.
- Cuando se detiene la grabación, se puede Borrar, Guardar y Enviar el archivo grabado.
- 8. Toque para ver una vista previa del archivo.

Bajo

#### 4.5 Álbum En Línea

Permite guardar sus imágenes en álbumes en línea, lo que facilita el almacenamiento, la organización y el uso compartido de las imágenes.

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Centro de Medios 🔃
- 3. Toque Foto y Vídeo.
- 4. Toque Álbum En Línea.
- 5. Inicie sesión para acceder al álbum en línea.

### Mi Música

### Mi Música

Permite almacenar y escuchar música directamente desde su teléfono.

#### Acceso y opciones

1. Arrastre

Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú

- 2. Toque Mi Música 🔢 .
- Seleccione el tipo de listas entre Todas las Canciones, Lista de Canciones, Artistas, Géneros y Álbumes. Toque la música que desea escuchar.

Hay más opciones disponibles que las siguientes.

- Puede decidir cómo guardar la música por medio de Administrar Mi Música . Luego seleccione Borrar, Mover a Tarjeta o Mover al Teléfono.
- Seleccione activar o desactivar el Modo Vuelo o Modo Solo Música.

#### Modo Solo Música

El Modo Solo Música permite usar su teléfono esclusivamente para música (como reproductor de MP3). Enciende Modo Solo Música para disfrutar su música sin interrumpciones.

- 2. Toque Mi Música.
- 3. Toque Modo Solo Música para alternar a ON (Encendido).

## Reloj Despertador/ Mis Fotos

## Reloj Despertador

- 1. Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 3. Cuando aparezca la ventana emergente, toque **Sí**.
- Puede establecer la hora, establecer para repetir y seleccionar tono por medio del icono de selección.
- Toque Grdr.

### Mis Fotos

- Arrastre Deslice arriba para desbloq hacia arriba para desbloquear la pantalla y toque la Tecla Rápida Menú
- 2. Toque Mis Fotos

#### NOTA

Toque Más para volver al modo Cámara o Agregar Presentación de diapositivas.

## Solución de problemas

Esta sección enumera algunos problemas que podría encontrar al utilizar el teléfono. Algunos problemas requieren que llame a su proveedor de servicios, pero en la mayoría de los casos, puede corregirlos usted mismo.

Síntoma	Causas posibles	Medidas correctivas posibles
No hay conexión a la red.	La señal es débil o está de la red del proveedor.	Colóquese cerca de una ventana o un espacio abierto. Compruebe la cobertura del proveedor de servicios.
Los códigos no coinciden.	Cuando desee cambiar un código de seguridad, debe introducirlo de nuevo para confirmarlo. Los dos códigos que ha introducido no coinciden.	Póngase en contacto con su proveedor de servicios.
No se puede configurar la función.	No admitido por el proveedor de servicios o registro necesario.	Póngase en contacto con su proveedor de servicios.

Síntoma	Causas posibles	Medidas correctivas posibles
Llamadas no disponibles.	Error de marcación.	Compruebe el número marcado y la fuerza de la señal.
	Se alcanzó el límite de servicio.	Póngase en contacto con su proveedor de servicios.
No se puede encender el teléfono.	La Tecla Encender/Fin se ha pulsado muy rápidamente.	Presione la Tecla Encender/Fin por lo mínimo de dos segundos.
	Batería agotada.	Cargue la batería. Compruebe el indicador de carga de la pantalla.
	Contactos de la batería sucios.	Limpie los contactos.
Error al cargar.	Batería totalmente agotada.	Cargue la batería.
	Problema de contacto.  Sin alimentación	Compruebe la fuente de alimentación y la conexión del teléfono. Verifique los contactos de la batería y límpielos si es necesario.
	eléctrica.	Enchúfelo en otro enchufe o compruebe que hay suministro eléctrico.
	Cargador defectuoso. Cargador equivocado.	Compruebe con otro cargador.
		Sólo utilice accesorios de LG originales.
	Batería defectuosa.	Sustituya la batería.

## Información de seguridad de la TIA

Lo que sigue es la Información completa de seguridad de la TIA (Asociación de la industria de las telecomunicaciones) sobre teléfonos inalámbricos de mano.

## Exposición a las señales de radiofrecuencia

Su teléfono celular de mano inalámbrico es un transmisor y receptor de radio de baja potencia. Cuando está encendido, recibe y también envía señales de radiofrecuencia (RF).

En agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de EE.UU. adoptó lineamientos de exposición a RF con niveles de seguridad para teléfonos inalámbricos de mano. Esos lineamientos corresponden a la norma de seguridad establecida previamente por organismos de estándares tanto de EE.UU. como internacionales:

ANSI C95.1 (1992) \*
NCRP Report 86 (1986)

#### ICNIRP (1996)

\* Instituto de estándares nacional estadounidense; Consejo nacional de protección contra la radiación y mediciones, Comisión internacional de protección de radiación no ionizante.

Estos estándares se basaron en evaluaciones amplias y periódicas de la literatura científica relevante. Por ejemplo, más de 120 científicos, ingenieros y médicos de universidades, dependencias gubernamentales de salud y de la industria revisaron las investigaciones realizadas para desarrollar el estándar ANSI (C95.1).

El diseño de su teléfono cumple los lineamientos de la FCC (y esas normas internacionales).

#### Cuidado de la antena

Utilice solamente la antena incluida o una antena de reemplazo aprobada. Las antenas, modificaciones o accesorios no autorizados pueden dañar el teléfono y violar los reglamentos de la FCC.

#### Funcionamiento del teléfono

POSICIÓN NORMAL: Sostenga el teléfono como cualquier otro teléfono con la antena apuntando hacia arriba por sobre su hombro.

## Sugerencias para un funcionamiento más eficiente

Para que su teléfono funcione con la máxima eficiencia:

No oprima la antena innecesariamente cuando esté usando el teléfono. El contacto con la antena afecta la calidad de la llamada y puede ocasionar que el teléfono funcione a un nivel de potencia mayor que el que necesitaría de otro modo.

#### Manejo

Compruebe las leyes y reglamentos referidos al uso de teléfonos inalámbricos en las áreas donde usted maneja y cúmplalas siempre. Igualmente, si va a usar el teléfono mientras maneja, por favor tenga presente lo siguiente:

 Preste toda su atención a conducir

 manejar con seguridad es su primera responsabilidad;

- Use la operación a manos libres, si la tiene:
- Salga del camino y estaciónese antes de hacer o recibir una llamada si las condiciones de manejo o la ley así lo demandan.

#### Aparatos Electrónicos

La mayoría del equipo electrónico moderno está blindado contra las señales de RF. Sin embargo, algunos equipos electrónicos pueden no estar blindados contra las señales de RF de su teléfono inalámbrico.

#### Marcapasos

La Asociación de fabricantes de la industria médica recomienda una separación mínima de quince (15) centímetros o seis (6) pulgadas entre el teléfono inalámbrico de mano y un marcapasos para evitar la posible interferencia con éste. Estas recomendaciones son coherentes con las investigaciones independientes y las recomendaciones de Investigación en tecnología inalámbrica.

Las personas con marcapasos:

- SIEMPRE deben mantener el teléfono a más de quince centímetros (seis pulgadas) del marcapasos cuando el teléfono esté encendido;
- No deben llevar el teléfono en un bolsillo del pecho.
- Deben usar la oreja opuesta al marcapasos para reducir al mínimo la posibilidad de interferencia.
- Deben apagar el teléfono de inmediato si tienen motivo para sospechar que está ocurriendo una interferencia.

#### Aparatos para la sordera

Algunos teléfonos inalámbricos digitales pueden interferir con algunos aparatos para la sordera. En caso de presentarse tal interferencia, es recomendable que consulte con su proveedor de servicio (o llame a la línea de servicio al cliente para comentar las opciones a su alcance). Opcional para cada fabricante de teléfonos.

#### Otros Aparatos Médicos

Si usa cualquier otro aparato médico personal, consulte al fabricante de dicho aparato para saber si está adecuadamente blindado contra la energía de RF externa. Su médico puede ayudarle a obtener esta información.

#### Centros de atención médica

Apague el teléfono cuando esté en instalaciones de atención médica en las que haya letreros que así lo indiquen. Los hospitales o las instalaciones de atención médica pueden emplear equipos que podrían ser sensible a la energía de RF externa.

#### Vehículos

Las señales de RF pueden afectar a los sistemas electrónicos mal instalados o blindados de manera inadecuada en los vehículos automotores. Pregunte al fabricante o a su representante respecto de su vehículo. También debe consultar al fabricante de cualquier equipo que haya añadido a su vehículo.

#### Instalaciones con letreros

Apague el teléfono en cualquier instalación donde así lo exijan los letreros de aviso.

#### Aeronaves

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso del teléfono en el aire. Apague el teléfono antes de abordar una aeronave.

### Áreas de explosivos

Para evitar la interferencia en zonas donde se realicen explosiones, apague el teléfono cuando esté en estos sitios o en áreas con letreros que indiquen: "Apague los radios de dos vías". Obedezca todos los letreros e instrucciones.

## Atmósfera potencialmente explosiva

Apague el teléfono cuando esté en un área con una atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todos los letreros e instrucciones. Las chispas en dichas áreas pueden causar una explosión o un incendio que den como resultado lesiones personales o

incluso la muerte. Las áreas con una atmósfera potencialmente explosiva están claramente marcadas con frecuencia, pero no siempre. Entre las áreas potenciales tenemos: las áreas de abastecimiento de combustible (como las gasolineras), bajo cubierta en barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o sustancias químicas, vehículos que usen gas de petróleo licuado (como propano o butano), áreas en las que el aire contenga sustancias químicas o partículas (como granos, polvo o polvo metálico) y cualquier otra área en la que normalmente sería recomendable que apagara el motor de su vehículo.

## Para vehículos equipados con bolsas de aire

Una bolsa de aire se infla con gran fuerza. NO coloque objetos, incluido el equipo inalámbrico, ya sea instalado o portátil, en el área que está sobre la bolsa de aire o en el área donde se despliega. Si el equipo inalámbrico del interior del vehículo está mal instalado y se infla la bolsa de aire, pueden

producirse graves lesiones.

## Información de seguridad

Lea y atienda la información siguiente para el uso seguro y adecuado de su teléfono y para evitar cualquier daño. Igualmente, mantenga la guía del usuario en un sitio accesible en todo momento después de leerla.

No seguir las precaución instrucciones puede ocasionar daños leves o graves al producto.

- No desarme ni abra, aplaste, doble, deforme, perfore ni haga tiras.
- No modifique ni remanufacture, ni intente introducir objetos extraños en el interior de la batería, ni la sumerja ni exponga a agua u otros líquidos, ni la exponga al fuego, explosiones u otros riesgos.
- Sólo use la batería para el sistema para el cual está indicada.
- Sólo use la batería con un sistema de carga que haya sido

- certificado con IEEE-Std-1725-2006 según este estándar. El uso de una batería o cargador no certificados puede presentar riesgo de incendo, explosión, derrames o de otro tipo.
- No cortocircuite las baterías ni permita que objetos conductorse metálicos opriman los terminales de las baterías.
- Sólo reemplace la batería con otra que haya sido certificada con el sistema según este estándar, IEEE-Std-1725-2006. El uso de una batería no certificada puede presentar riesgo de incendo, explosión, derrames o de otro tipo.
- Deshágase rápidamente de las baterías usadas de acuerdo con las regulaciones locales.
- El uso de las baterías por parte de niños debe hacerse bajo supervisión.
- Evite dejar caer el teléfono o la batería. Ei el teléfono o la batería caen, especialmente en una superficie dura, y el usuario

- sospecha que hay daños, llévela a un centro de servicio para que la inspeccionen.
- Debe implementarse, al meno, uno de los métodos de autenticación. (por ej. H/W, S/W, Mecánico, Holograma, etc.)
- El uso incorrecto de las baterías puede dar como resultado un incendio, explosión u otros riesgos.

## Seguridad del cargador y del adaptador

- El cargador y el adaptador stán diseñados sólo para ser usados bajo techo.
- Introduzca el cargador de baterías verticalmente en el enchufe eléctrico de pared.
- Únicamente use el cargador de baterías aprobado. En caso contrario, esto podría dar como resultado graves daños al teléfono.
- Use el adaptador correcto para su teléfono al usar el cargador de baterías en el extranjero.

## Información y cuidado de la batería

- Deshágase de la batería correctamente o llévela con su proveedor de servicios inalábricos para que sea reciclada.
- La batería no necesita estar totalmente descargada para cargarse.
- Sólo use cargadores aprobados por LG que sean específicamente para el modelo de su teléfono, ya que están diseñados para maximizar la vida útil de la batería.
- No desarme la batería ni le provoque un corto circuito.
- Mantenga los contactos de metal de la batería limpios.
- Reemplace la batería cuando ya no tenga un desempeño aceptable. La batería puede recargarse varios cientos de veces antes de necesitar ser reemplazada.
- Cargue la batería después de períodos prolongados sin usar el teléfono para maximizar la vida

útil de la misma.

- La vida útil de la batería será distinta en función de los patrones de uso y las condiciones medioambientales.
- El uso extendido de la luz de fondo, del mininavegador y de los kits de conectividad de datos afectan la vida útil de la batería y los tiempos de conversación y espera.
- La función de autoprotección de la interrumpe la alimentación del teléfono cuando su operación esté en un estado anormal. En este caso, extraiga la batería del teléfono, vuelva a instalarla y encienda el teléfono.

## Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio

- No coloque el teléfono en sitios espuestos a exceso de polvo y mantenga la distancia mínima requerida entre el cable de alimentación y las fuentes de calor.
- Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar el teléfono, y limpie la clavija de

alimentación cuando esté sucia.

- Al usar la clavija de alimentación, asegúrese de que esté conectada firmemente. En caso contrario, puede provocar calor excesivo o incendio.
- Si coloca el teléfono en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (clavija de alimentación), los artículos metálicos (tales como una moneda, clip o pluma) pueden provocarle un corto circuito al teléfono. Siembre cubra el receptáculo cuando no se esté usando.
- No le provoque un corto circuito a la batería. Los artículos metálicos como monedas, clips o plumas en el bolsillo o bolso pueden provocar al moverse un cortocircuito en los terminales + y – de la batería (las tiras de metal de la batería). El cortocircuito de los terminales puede dañar la batería y ocasionar una explosión.

#### Aviso General

• El uso de una batería dañada o

- el introducir la batería en la boca pueden causar graves lesiones.
- No coloque cerca del teléfono artículos que contengan componentes magnéticos como serían tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas de banco o boletos del metro. El magnetismo del teléfono puede dañar los datos almacenados en la tira magnética.
- Hablar por el teléfono durante un período de tiempo prolongado puede reducir la calidad de la llamada debido al calor generado durante la utilización.
- Cuando el teléfono no se use durante mucho tiempo, almacénelo en un lugar seguro con el cable de alimentación desconectado.
- El uso del teléfono cerca de equipo receptor (como un televisor o radio) puede causar interferencia el teléfono.
- No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada toca la piel, puede causar una ligera quemadura.

- Comuníquese con un Centro de servicio autorizado LG para que reemplacen la antena dañada.
- No sumerja el teléfono en agua. Si esto ocurre, apáguelo de inmediato y extraiga la batería. Si el teléfono no funciona, llévelo a un Centro de servicio autorizado LG.
- No pinte el teléfono.
- Los datos guardados en el teléfono se pueden borrar debido a un uso descuidado, reparación del teléfono o actualización del software. Por favor respalde sus números de teléfono importantes. (También podrían borrarse los tonos de timbre, mensajes de texto, mensajes de voz, imágenes.) El fabricante no es responsable de daños debidos a la pérdida de datos.
- Al usar el teléfono en lugares públicos, fije el tono de timbre en vibración para no molestar a otras personas.
- No apague o encienda el teléfono cuando se lo ponga al oído.

 Use los accesorios (especialmente los micrófonos) con cuidado y asegúrese de que los cables están protegidos y no están en contacto con la antena innecesariamente.

## Cuidado: Evite una Probable Pérdida del Oído.

La exposición prologada a sonidos altos (incluida la música) es la causa más común de la pérdida del oído que puede prevenirse. Ciertos estudios científicos sugieren que el uso a alto volumen de aparatos portátiles de audio, como son los reproductores portátiles de música y teléfonos celulares durante mucho tiempo puede conllevar la pérdida permanente del oído. Esto incluye el uso de audífonos (incluye todo tipo de audífonos y Bluetooth® u otros aparatos móviles). En algunos estudios, la exposición a sonidos muy altos también ha sido relacionada. con tinitus (un zumbido en el oído). hipersensibilidad al sonido y un oído distorsionado. Varían la susceptibilidad individual a la pérdida del oído inducida por ruido y otros problemas potenciales del oído.

La cantidad de sonido producida por un aparato portátil de audio varía dependiendo de la naturaleza del sonido, del aparato, de la programación del aparato y los audífonos. Deberá seguir algunas recomendaciones de sentido común cuando use cualquier aparato portátil de audio:

- Fije el volumen en un entorno silencioso y seleccione el volumen más bajo al cual pueda escuchar adecuadamente.
- Cuando use audifonos, baje el volumen si no puede escuchar a las personas hablar cerca de usted o si la persona sentada junto a usted puede oír lo que está escuchando.
- No suba el volumen para bloquear los alrededores ruidosos. Si usted elige escuchar su aparato portátil en un entorno ruidoso, use audífonos atenuantes de ruidos externos para bloquear el ruido ambiental.
- Limite la cantidad de tiempo que escucha.
   Mientras el volumen aumenta, se requiere menos tiempo para que su oído pueda ser afectado.

- Evite el uso de audifonos después de la exposición a ruidos extremadamente altos, como conciertos de rock, que puedan causar pérdida temporal del oído. La pérdida temporal del oído puede causar que los volúmenes peligrosos suenen normales.
- No escuche a un volumen que le cause molestias. Si experimenta un zumbido en sus oídos, escucha las voces apagadas o experimenta cualquier dificultad temporal del oído después de escuchar su aparato portátil de audio, deje de usarlo y consulte con su médico.

### Puede obtener información adicional sobre este tema de las siguientes fuentes:

### Academia Americana de Audiología

11730 Plaza American Drive, Suite 300 Reston, VA 20190 Voz: (800) 222-2336\* Correo electrónico:

info@audiology.org

Internet: www.audiology.org\*

### Instituto Nacional de la Sordera y Otros Trastornos de Comunicación

National Institutes of Health 31 Center Drive, MSC 2320 Bethesda, MD USA 20892-2320 Voz: (301) 496-7243\* Correo electrónico: nidcdinfo@nih.gov Internet: http://www.nidcd.nih.gov/health/hearing\*

### Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional

Hubert H. Humphrey Bldg. 200 Independence Ave., SW Washington, DC 20201 Voz: 1-800-35-NIOSH (1-800-356-4674)\* Internet:

http://www.cdc.gov/niosh/topics/noise/default.html\*

\*Sólo disponible en inglés.

## Actualización de la FDA para los consumidores



Actualización para consumidores sobre teléfonos móviles del

Centro de aparatos y salud radiológica de la Administración de alimentos y medicamentos de EE.UU.:

## 1. ¿Representan un riesgo para la salud los teléfonos inalámbricos?

La evidencia científica disponible no muestra que haya ningún problema de salud asociado con el uso de teléfonos inalámbricos. Sin embargo, no hay pruebas de que los teléfonos inalámbricos sean totalmente seguros. Los teléfonos inalámbricos emiten bajos niveles de energía de radiofrecuencia (RF) en el rango de microondas cuando se usan. También emiten muy bajos niveles de RF cuando están en modo de espera. Mientras que altos niveles de RF pueden producir efectos en la salud (calentando los tejidos), la exposición a RF de bajo nivel no produce efectos de calentamiento y no causa efectos conocidos adversos para la salud. Muchos estudios sobre la

exposición a RF de bajo nivel no han encontrado ningún efecto biológico. Algunos estudios han sugerido que puede haber algunos efectos biológicos, pero tales conclusiones no se han visto confirmadas por investigaciones adicionales. En algunos casos, los investigadores han tenido dificultades en reproducir tales estudios o en determinar el motivo de las inconsistencias en los resultados.

# 2. ¿Cuál es el papel de la FDA en cuanto a que los teléfonos inalámbricos sean seguros?

Según las leves, la FDA no comprueba la seguridad de los productos para el consumidor que emitan radiación antes de que puedan venderse, como sí lo hace con los nuevos medicamentos o aparatos médicos. No obstante, la agencia tiene autoridad para emprender acciones si se demuestra que los teléfonos inalámbricos emiten energía de radiofrecuencia (RF) a un nivel que sea peligroso para el usuario. En tal caso, la FDA podría exigir a los fabricantes de teléfonos inalámbricos que informaran a los

usuarios del riesgo para la salud y reparar, reemplazar o sacar del mercado los teléfonos de modo que deje de existir el riesgo.

Aunque los datos científicos existentes no justifican que la FDA emprenda acciones reglamentarias, la agencia ha instado a la industria de los teléfonos inalámbricos para que dé determinados pasos, entre ellos los siguientes:

- Apoyar la investigación necesaria sobre los posibles efectos biológicos de las radiofrecuencias del tipo que emiten los teléfonos inalámbricos,
- Diseñar teléfonos inalámbricos de tal modo que se minimice la exposición del usuario a RF que no sea necesaria para la función del aparato y
- Cooperar para dar a los usuarios de teléfonos inalámbricos la mejor información sobre los posibles efectos del uso de los teléfonos inalámbricos sobre la salud humana.

La FDA pertenece a un grupo de trabajo interinstitucional de dependencias federales que tienen responsabilidad en distintos aspectos de la seguridad de la RF para garantizar la coordinación de esfuerzos a nivel federal. Las siguientes instituciones pertenecen a este grupo de trabajo:

- National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto nacional para la seguridad y salud laborales)
- Environmental Protection Agency (Agencia de protección medioambiental)
- Occupational Safety and Health Administration (Administración de la seguridad y salud laborales)
- National Telecommunications and Information Administration (Administración nacional de telecomunicaciones e información)

El National Institutes of Health también participa en algunas actividades del grupo de trabajo interinstitucional.

La FDA comparte las responsabilidades reglamentarias sobre los teléfonos inalámbricos con la Comisión federal de comunicaciones (FCC). Todos los teléfonos que se venden en EE.UU. deben cumplir con los lineamientos

de seguridad de la FCC que limitan la exposición a radiofrecuencias. La FCC depende de la FDA y de otras instituciones de salud para las cuestiones de seguridad de los teléfonos inalámbricos.

La FCC también regula las estaciones de base de las cuales dependen los teléfonos inalámbricos. Mientras que estas estaciones de base funcionan a una potencia mayor que los teléfonos inalámbricos mismos, la exposición a RF que recibe la gente de estas estaciones de base es habitualmente miles de veces menor de la que pueden tener procedente de los teléfonos inalámbricos. Las estaciones de base, por tanto no están sujetas a las cuestiones de seguridad que se analizan en este documento.

## 3. ¿Qué tipos de teléfonos son el tema de esta actualización?

El término "teléfonos inalámbricos" se refiere a los teléfonos inalámbricos de mano con antenas interconstruidas, con frecuencia llamados teléfonos "celulares", "móviles" o "PCS". Estos tipos de teléfonos inalámbricos pueden exponer al usuario a una energía de

radiofrecuencia (RF) mensurable debido a la corta distancia entre el teléfono y la cabeza del usuario. Estas exposiciones a RF están limitadas por los lineamientos de seguridad de la FCC que se desarrollaron con indicaciones de la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. Cuando el teléfono se encuentra a distancias mayores del usuario, la exposición a RF es drásticamente menor, porque la exposición a RF de una persona disminuye rápidamente al incrementarse la distancia de la fuente. Los así llamados "teléfonos inalámbricos" que tienen una unidad de base conectada al cableado telefónico de una casa habitualmente funcionan a niveles de potencia mucho menores y por tanto producen exposiciones a RF que están muy por debajo de los límites de seguridad de la FCC.

# 4. ¿Cuáles son los resultados de la investigación que ya se ha realizado?

La investigación realizada hasta la fecha ha producido resultados contradictorios y muchos estudios han sufrido de fallas en sus métodos de investigación. Los

experimentos con animales que investigan los efectos de la exposición a las energías de radiofrecuencia (RF) características de los teléfonos inalámbricos han producido resultados contradictorios que con frecuencia no pueden repetirse en otros laboratorios. Algunos estudios con animales, sin embargo, sugieren que bajos niveles de RF podrían acelerar el desarrollo del cáncer en animales de laboratorio. Sin embargo, muchos de los estudios que mostraron un desarrollo de tumores aumentado usaron animales que habían sido alterados genéticamente o tratados con sustancias químicas causantes de cáncer de modo que estuvieran predispuestos a desarrollar cáncer aún sin la presencia de una exposición a RF. Otros estudios expusieron a los animales a RF durante períodos de hasta 22 horas al día. Estas condiciones no se asemejan a las condiciones bajo las cuales la gente usa los teléfonos inalámbricos, de modo que no sabemos con certeza qué significan los resultados de dichos estudios para la salud humana. Tres grandes estudios epidemiológicos se han

publicado desde diciembre de 2000. Entre ellos, los estudios investigaron cualquier posible asociación entre el uso de teléfonos inalámbricos y el cáncer primario del cerebro, glioma, meningioma, o neuroma acústico, tumores del cerebro o de la glándula salival, leucemia u otros tipos de cáncer. Ninguno de los estudios demostró la existencia de ningún efecto dañino para la salud originado en la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos. No obstante, ninguno de los estudios puede responder a preguntas sobre la exposición a largo plazo, ya que el período promedio de uso del teléfono en estos estudios fue de alrededor de tres años.

5. ¿Qué investigaciones se necesitan para decidir si la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos representa un riesgo para la salud?

Una combinación de estudios de laboratorio y estudios epidemiológicos de gente que utiliza teléfonos inalámbricos efectivamente proporcionaría algunos de los datos necesarios. Dentro de algunos años se podrán

realizar estudios de exposición animal durante toda la vida. Sin embargo, se necesitarían grandes cantidades de animales para proporcionar pruebas confiables de un efecto promotor del cáncer, si existiera. Los estudios epidemiológicos pueden proporcionar datos directamente aplicables a poblaciones humanas, pero puede ser necesario un seguimiento de 10 años o más para proporcionar respuestas acerca de algunos efectos sobre la salud, como lo sería el cáncer. Esto se debe a que al intervalo entre el momento de la exposición a un agente cancerígeno y el momento en que se desarrollan los tumores, en caso de hacerlo, puede ser de muchos, muchos años, La interpretación de los estudios epidemiológicos se ve entorpecida por la dificultad de medir la exposición real a RF durante el uso cotidiano de los teléfonos inalámbricos. Muchos factores afectan esta medición, como el ángulo al que se sostiene el teléfono, o el modelo de teléfono que se usa.

6. ¿Qué está haciendo la FDA

para averiguar más acerca de los posibles efectos en la salud de la RF de los teléfonos inalámbricos?

La FDA está trabajando con el U.S. National Toxicology Program (Programa nacional de toxicología de EE.UU.) y con grupos de investigadores en todo el mundo para asegurarse de que se lleven a cabo estudios de alta prioridad con animales para ocuparse de importantes preguntas referentes a los efectos de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF).

La FDA ha sido un participante líder en el Proyecto de campos electromagnéticos (EMF) internacional de la Organización Mundial de la Salud desde su origen en 1996. Un importante resultado de este trabajo ha sido el desarrollo de una agenda detallada de necesidades de investigación que ha impulsado el establecimiento de nuevos programas de investigación por todo el mundo. El proyecto también ha ayudado a desarrollar una serie de documentos de información pública sobre temas de EMF. La FDA y la Asociación de

Telecomunicaciones e Internet Celular (CTIA) tienen un Acuerdo de investigación y desarrollo en colaboración (CRADA) formal para realizar investigaciones sobre la seguridad de los teléfonos inalámbricos. La FDA proporciona la supervisión científica, recibiendo informes de expertos de organizaciones gubernamentales, de la industria y académicas. La investigación patrocinada por la CTIA se realiza por medio de contratos con investigadores independientes. La investigación inicial incluirá tanto estudios de laboratorio como estudios de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El CRADA también incluirá una amplia evaluación de las necesidades de investigación adicionales en el contexto de los más recientes desarrollos de investigación del mundo.

7. ¿Cómo puedo averiguar cuánta exposición a energía de radiofrecuencia puedo recibir al usar mi teléfono inalámbrico?

Todos los teléfonos que se venden en Estados Unidos deben cumplir con los lineamientos de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) que limitan las exposiciones a la energía de radiofrecuencia (RF). La FCC estableció esos lineamientos asesorada por la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. El límite de la FCC para exposición a RF de teléfonos inalámbricos se ha fijado a una Tasa de absorción específica (Specific Absorption Rate, SAR) de 1.6 watts por kilogramo (1.6 W/kg). El límite de la FCC es consistente con los estándares de seguridad desarrollados por el Instituto de ingeniería eléctrica y electrónica (Institute of Electrical and Electronic Engineering, IEEE) y el Consejo nacional para la protección y medición de la radiación (National Council on Radiation Protection and Measurement). El límite de exposición toma en consideración la capacidad del cuerpo de eliminar el calor de los tejidos que absorben energía de los teléfonos inalámbricos y se ha fijado muy por debajo de los niveles que se sabe que tienen algún efecto. Los fabricantes de teléfonos inalámbricos deben informar a la FCC del nivel de

exposición a RF de cada modelo de teléfono. El sitio Web de la FCC http://www.fda.gov (Bajo "C" en el índice temático, selecciona Cell Phones [teléfonos celulares] > Research [investigación]) ofrece direcciones para ubicar el número de certificación de la FCC en su teléfono de modo que puede encontrar el nivel de exposición de RF de su teléfono en la lista que aparece en línea.

8. ¿Qué ha hecho la FDA para medir la energía de radiofrecuencia que proviene de los teléfonos inalámbricos?

El Instituto de Ingenieros en

Electrónica y Electricidad (IEEE) está desarrollando un estándar técnico para la medición de la exposición a energía de radiofrecuencia (RF) proveniente de los teléfonos inalámbricos y otros aparatos inalámbricos con la participación y el liderazgo de científicos e ingenieros de la FDA. El estándar denominado "Práctica recomendada para determinar la Tasa de absorción específica (SAR) pico espacial en el cuerpo humano debida a los aparatos de comunicación inalámbrica: técnicas

experimentales" establece la primera metodología consistente de pruebas para medir la tasa a la cual se deposita la RF en la cabeza de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El método de prueba utiliza un modelo de la cabeza humana que simula sus tejidos. Se espera que la metodología de pruebas de SAR estandarizada mejore notablemente la consistencia de las mediciones realizadas en distintos laboratorios con el mismo teléfono. La SAR es la medición de la cantidad de energía que absorben los tejidos, ya sea de todo el cuerpo o de una pequeña parte de él. Se mide en watts/kg (o miliwatts/g) de materia. Esta medición se emplea para determinar si un teléfono inalámbrico cumple con los lineamientos de seguridad.

9. ¿Qué pasos puedo dar para reducir mi exposición a la energía de radiofrecuencia de mi teléfono inalámbrico?

Si estos productos presentan un riesgo, cosa que en este momento no sabemos que ocurra, es probablemente muy pequeño. Pero si le preocupa evitar incluso los

riesgos potenciales, puede tomar en cuenta estos consejos sencillos para reducir al mínimo su exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). Dado que el tiempo es un factor clave en la cantidad de exposición que una persona puede recibir, la reducción del tiempo dedicado al uso de teléfonos inalámbricos reducirá la exposición a RF. Si debe mantener conversaciones prolongadas con teléfonos inalámbricos todos los días, puede aumentar la distancia entre su cuerpo y la fuente de la RF, dado que el nivel de exposición cae drásticamente con la distancia. Por ejemplo, podría usar un auricular y llevar el teléfono inalámbrico lejos del cuerpo o usar teléfonos inalámbricos conectados a una antena remota. Reiteramos que los datos científicos no demuestran que los teléfonos inalámbricos sean dañinos. Pero si le preocupa la exposición a RF de estos productos. puede usar medidas como las descritas arriba para reducir su exposición a RF producto del uso de teléfonos inalámbricos.

10. ¿Qué hay del uso de teléfonos inalámbricos por parte de los

### niños?

La evidencia científica no muestra ningún peligro para los usuarios de teléfonos inalámbricos, incluidos los niños y adolescentes. Si desea reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF), las medidas arriba indicadas se aplicarían a niños y adolescentes que usen teléfonos inalámbricos. La reducción del tiempo de uso de teléfonos inalámbricos y aumentar la distancia entre el usuario y la fuente de RF disminuirá la exposición a RF.

Algunos grupos patrocinados por otros gobiernos han aconsejado que se desaliente el uso de teléfonos inalámbricos del todo para los niños. Por ejemplo, el gobierno del Reino Unido distribuvó volantes con una recomendación similar en diciembre de 2000. Señalaron que no hay pruebas de que el uso de teléfonos inalámbricos cause tumores cerebrales u otros efectos dañinos. Su recomendación para que se limitara el uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños era estrictamente precautoria, no

estaba basada en ninguna evidencia científica de que exista ningún riesgo para la salud.

11. ¿Qué hay de la interferencia de los teléfonos inalámbricos con el equipo médico?

La energía de radiofrecuencia (RF) de los teléfonos inalámbricos puede interactuar con algunos aparatos electrónicos. Por este motivo, la FDA ayudó al desarrollo de un método de prueba detallado para medir la interferencia electromagnética (EMI) de los teléfonos inalámbricos en los marcapasos implantados y los desfibriladores. El método de prueba ahora es parte de un estándar patrocinado por la Asociación para el avance de la instrumentación médica (Association for the Advancement of Medical Instrumentation. AAMI). El borrador final, un esfuerzo conjunto de la FDA. los fabricantes de aparatos médicos y otros grupos, se concluyó a fines de 2000. Este estándar permitirá a los fabricantes asegurarse de que los marcapasos cardiacos y los desfibriladores estén a salvo de FMI

de teléfonos inalámbricos.

La FDA ha probado aparatos para la sordera para determinar si reciben interferencia de los teléfonos inalámbricos de mano y ayudó a desarrollar un estándar voluntario patrocinado por el Instituto de Ingenieros en Electrónica y Electricidad (IEEE). Este estándar especifica los métodos de prueba y los requisitos de desempeño de los aparatos para la sordera y los teléfonos inalámbricos de modo que no ocurra ninguna interferencia cuando una persona use al mismo tiempo un teléfono y un aparato para la sordera que sean "compatibles". Este estándar fue aprobado por la IEEE en 2000.

La FDA sigue supervisando el uso de los teléfonos inalámbricos para detectar posibles interacciones con otros aparatos médicos. Si se determinara que se presenta una interferencia dañina, la FDA realizará las pruebas necesarias para evaluar la interferencia y trabajará para resolver el problema.

## 12. ¿Dónde puedo hallar información adicional?

Para obtener información adicional, por favor consulte los recursos siguientes:

Página Web de la FDA sobre teléfonos inalámbricos (http://www.fda.gov/Radiation-EmittingProducts/
RadiationEmittingProductsandProce dures/HomeBusinessandEntertainm ent/CellPhones/default.htm)

Programa de seguridad de RF de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) (www.fcc.gov/oet/rfsafety)

Comisión Internacional para la Protección contra Radiación no Ionizante (http://www.icnirp.de)

Proyecto de EMF internacional de la Organización Mundial de la Salud (OMS) (http://www.who.int/emf)

Junta Nacional de Protección Radiológica (R.U.) (http://www.hpa.org.uk/radiation)

# 10 Consejos de Seguridad para Conductores

Un teléfono inalámbrico le ofrece la extraordinaria capacidad de comunicarse por voz prácticamente en cualquier lugar y a cualquier hora. Las ventajas de los teléfonos inalámbricos van acompañadas de una gran responsabilidad por parte de los conductores.

Cuando conduzca un coche, la conducción es su primera responsabilidad. Cuando utilice un teléfono inalámbrico y esté al volante, sea sensato y tenga presente los siguientes consejos:

1. Conozca su teléfono inalámbrico y sus funciones, como la marcación rápida y la rellamada. Lea el manual de instrucciones con atención y aprenda a sacar partido de las valiosas funciones que ofrecen la mayoría de teléfonos, entre las que se incluyen la rellamada automática y la memoria. Asimismo, memorice el teclado del teléfono para que pueda utilizar la función de marcación rápida sin dejar de prestar atención a la carretera.

- Cuando esté disponible, utilice un aparato de manos libres. Varios accesorios para teléfonos inalámbricos con manos libres están a su disposición actualmente. Tanto si elige un aparato montado e instalado para su teléfono inalámbrico como si utiliza un accesorio para teléfono con altavoz, saque partido de estos aparatos si están a su disposición.
- 3. Coloque el teléfono inalámbrico en un lugar donde pueda alcanzarlo fácilmente. Asegúrese de que coloca el teléfono inalámbrico en un lugar de fácil alcance y donde pueda utilizarlo sin perder de vista la carretera. Si recibe una llamada en un momento inoportuno, si es posible, dejeque el buzón de voz conteste en su lugar.
- 4. Termine las conversaciones que se produzcan en condiciones o situaciones de conducción peligrosa. Comunique a la persona con la que está hablando que está conduciendo; si fuera necesario, termine la llamada en situaciones de tráfico

- denso o en las que las condiciones climatológicas comporten un peligro para la conducción. La lluvia, el aguanieve, la nieve y el hielo pueden ser peligrosos, así como un tráfico denso. Como conductor, su principal responsabilidad es prestar atención a la carretera.
- 5. No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce. Si está leyendo una agenda o una tarjeta de visita, así como si está escribiendo una lista de "tareas por hacer" mientras conduce, no está viendo lo que está haciendo. Es de sentido común:no se ponga en una situación peligrosa porque esté leyendo o escribiendo y no esté prestando atención a la carretera o a los vehículos cercanos.
- 6. Marque con cuidado y observe el tráfico; si es posible, realice las llamadas cuando no esté circulando o antes de ponerse en circulación. Intente planificar sus llamadas antes de iniciar el viaje o intente que éstas coincidan

- con los momentos en los que esté parado en una señal de Stop, en un semáforo en rojo o en cualquier otra situación en la que deba detenerse. Si necesita marcar mientras conduce, siga este sencillo consejo: marque unos cuantos números, compruebe la carretera y los espejos y, a continuación, siga marcando.
- 7. No mantenga conversaciones conflictivas o de gran carga emocional que puedan distraerle. Este tipo de conversaciones debe evitarse a toda costa, ya que le distraen e incluso le pueden poner en peligro cuando está al volante. Asegúrese de que la gente con la que está hablando sabe que está conduciendo y, si fuera necesario, termine aquellas conversaciones que puedan distraer su atención de la carretera.
- 8. Utilice el teléfono inalámbrico para pedir ayuda. Un teléfono inalámbrico es una de las mejores herramientas que posee para protegerse a usted y

- proteger a su familia en situaciones peligrosas; con el teléfono a su lado, sólo tres números le separarán de la ayuda necesaria. Marque el 911 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tráfico, peligro en la carretera o emergencia médica. iRecuerde que es una llamada gratuita para su teléfono inalámbrico!
- 9. Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otras personas en situaciones de emergencia. Un teléfono inalámbrico le ofrece la oportunidad perfecta para ser un "buen samaritano" en su comunidad. Si presencia un accidente de circulación, un delito o cualquier otra emergencia grave en la que haya vidas en peligro, llame al 911 o a otro número de emergencia local, ya que también le gustaría que otros lo hicieran por usted.
- 10. Llame al servicio de asistencia en carretera o a un número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia si fuera necesario. Durante la conducción

encontrará situaciones que precisen de atención, pero no serán lo bastante urgentes como para llamar a los servicios de emergencia. Sin embargo, puede utilizar el teléfono inalámbrico para echar una mano.

Si ve un vehículo averiado que no supone un peligro, una señal de tráfico rota, un accidente de tráfico de poca importancia en la que no parece haber heridos o un vehículo robado, llame al servicio de asistencia en carretera o a otro número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia.

Las sugerencias que aparecen arriba se ofrecen como lineamientos generales. Antes de decidir si usar su aparato móvil mientras opera un vehículo, se recomienda que consulte con las leyes locales aplicables de su jurisdicción u otras normativas respecto de dicho uso. Tales leyes u otras normativas pueden prohibir o restringir de otra forma la manera en la cual un conductor pued eusar su teléfono al estar operando un vehículo.

# Información al consumidor sobre la SAR

### (Tasa de absorción específica, Specific Absorption Rate)

Este modelo de teléfono cumple con los requisitos gubernamentales de exposición a las ondas de radio. Su teléfono inalámbrico es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado y fabricado para que no supere los límites de emisión para la exposición a energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones del gobierno de EE.UU. Estos límites son parte de unos lineamientos generales y establecen los niveles permitidos de energía de radiofrecuencia para la población en general. Estos lineamientos están basados en estándares que desarrollaron organizaciones científicas independientes por medio de una evaluación periódica y exhaustiva de los estudios científicos. Los estándares incluyen un notable margen de seguridad diseñado para garantizar la salud de todas las personas sin importar su edad o condición física.

El estándar de exposición para los teléfonos celulares inalámbricos emplea una unidad de medida llamada Tasa de absorción específica o SAR. El límite de SAR establecido por la FCC es de 1.6 W/kg. Las pruebas de SAR se realizan usando posiciones de funcionamiento estándar especificadas por la FCC con el teléfono transmitiendo a su nivel de energía certificado más alto en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque la SAR se determina al nivel de potencia más alto certificado, el nivel de SAR real del teléfono en funcionamiento puede estar muy por debajo del valor máximo. Dado que el teléfono está diseñado para funcionar a varios niveles de potencia para usar sólo la necesaria para llegar a la red, en general, mientras más cerca esté de una antena de estación de base inalámbrica, menor será la emisión de potencia.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para su venta al público, debe probarse y certificarse ante la FCC que demostrar que no supera el límite establecido por el gobierno para la

exposición segura. Las pruebas se realizan en posiciones y ubicaciones (por ejemplo, en la oreja y llevándolo en el cuerpo) según lo demanda la FCC para cada modelo.

El valor SAR más alto de este modelo de teléfono cuando se probó usándolo cerca del oído es de 0.96 W/kg y al usarlo en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario es de 0.77 W/kg (las mediciones de uso en el cuerpo difieren según los modelos de teléfono en función de los accesorios disponibles y los requisitos de la FCC). Aun cuando puede haber diferencias entre los niveles de SAR de varios teléfonos y en varias posiciones, todos ellos cumplen el requisito gubernamental para una exposición segura.

La FCC ha otorgado una
Autorización de equipo para este
modelo de teléfono con todos los
niveles de SAR reportados y
evaluados en cumplimiento de los
lineamientos de emisión de
radiofrecuencias de la FCC. La
información sobre SAR de este
modelo de teléfono está archivada
con la FCC y puede encontrarse en

la sección Display Grant (Mostrar subvención) de http://www.fcc.gov/oet/fccid después de buscar la ID de la FCC.

Se puede encontrar información adicional sobre Tasas de absorción específica (SAR) en el sitio Web de la Asociación de la Industria de las Telecomunicaciones Celulares (Cellular Telecommunications Industry Association, CTIA) en http://www.ctia.org.

\* En EE.UU. y Canadá, el límite de SAR de los teléfonos celulares usados por el público es de 1.6 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incluye un margen sustancial de seguridad para dar una protección adicional al público y para tomar en cuenta cualquier variación en las mediciones.

Reglas para la compatibilidad con aparatos para la sordera (HAC) de la FCC para los aparatos inalámbricos

El 10 de julio de 2003, el Informe y orden de la minuta WT 01-309 de

la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los EE.UU. modificó la excepción a los teléfonos inalámbricos en los términos de la Lev de compatibilidad con aparatos para la sordera de 1988 (Ley HAC) para exigir que los teléfonos inalámbricos digitales sean compatibles con los aparatos para la sordera. El objetivo de la Ley HAC es asegurar un acceso razonable a los servicios de telecomunicaciones por parte de las personas con discapacidades auditivas.

Aunque algunos teléfonos inalámbricos se usan cerca de algunos aparatos para la audición (aparatos para la sordera e implantes cocleares), los usuarios pueden detectar un ruido de zumbido, murmullo o chirrido. Algunos aparatos auditivos son más inmunes a este ruido de interferencia que otros, y los teléfonos también varían en la cantidad de interferencia que generan.

La industria de los teléfonos inalámbricos ha desarrollado un

sistema de clasificación para los teléfonos inalámbricos, para ayudar a los usuarios de aparatos auditivos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus aparatos. No se han clasificado todos los teléfonos. Los teléfonos clasificados tienen la clasificación en su caja o llevan una etiqueta situada en la caja.

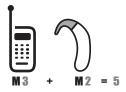
Las clasificaciones no son garantías. Los resultados variarán en función del aparato auditivo del usuario y su pérdida de audición. Si su aparato auditivo resultara ser vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda usar satisfactoriamente un teléfono clasificado. Probar el teléfono con su aparato auditivo es la mejor forma de evaluarlo para sus necesidades personales.

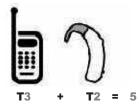
Clasificaciones M: Los teléfonos con clasificación M3 o M4 cumplen los requisitos de la FCC y probablemente generen menos interferencia para los aparatos auditivos que los teléfonos no etiquetados. M4 es la mejor o más alta de las dos clasificaciones.

Clasificaciones T: Los teléfonos

clasificados como T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia a los aparatos para la audición que los teléfonos que no están etiquetados. T4 la mejor o más alta de las dos clasificaciones.

Los aparatos auditivos también pueden estar clasificados. El fabricante de su aparato auditivo o su profesional de la salud auditiva puede ayudarle a encontrar esta clasificación. Las clasificaciones más altas indican que el aparato auditivo es relativamente inmune al ruido de interferencia. Los valores de la clasificación del aparato para sordera y el teléfono inalámbrico se suman. Una suma de 5 se considera aceptable para el uso normal. Una suma de 6 se considera como la de mejor uso.





En el ejemplo antes señalado, si un aparato para sordera cumple con la clasificación de nivel M2 y el teléfono inalámbrico cumple la clasificación de nivel M3, la suma de los dos valores es igual a M5. Esto debería proporcionar al usuario del aparato para sordera un "uno normal" al usar su aparato auditivo con ese teléfono inalámbrico en particular. "Uso normal" en este contexto se define como una calidad de señal que es aceptable para el funcionamiento

### normal.

La marca M tiene tiene por objeto ser sinónimo de la marca U. La marca T tiene tiene por objeto ser sinónimo de la marca UT. Las marcas M y T son recomendadas por la Alianza para las soluciones de las industrias de telecomunicaciones (ATIS). Las marcas U y UT se referencian en la Sección 20.19 de las reglas de la FCC. El procedimiento de clasificación y medición HAC se describe en el estándar C63.19 del Instituto de estándares nacional estadounidense (ANSI).

Al estar hablando por el telefono celular, se recomienda que desactive el modo BT (Bluetooth) para HAC.

Para obtener información sobre los aparatos para la audición y los teléfonos digitales inalámbricos

Teléfonos inalámbricos y accesibilidad

http://www.accesswireless.org/hearingaid/

Compatibilidad y control de volumen según la FCC

http://www.fcc.gov/cgb/consumerfacts/hac\_wireless.html

### DECLARACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

### 1. LO QUE CUBRE ESTA GARANTÍA:

LG le ofrece una garantía limitada de que la unidad de suscriptor adjunta y sus accesorios incluidos estaran libres de defectos de materiales y mano de obra segun los terminos y condiciones siguientes:

- (1) La garantía limitada del producto se prolonga durante DOCE (12) MESES contado a partir de la fecha de adquisicion del producto. El periodo de garantía restante QUINCE (15) MESES de la unidad que se esta reparando o sustituyendo se determinara mediante la presentacion del recibo de ventas original por la compra de la unidad.
- (2) La garantía limitada se extiende solo al comprador original del producto y no es asignable ni transferible a ningun otro comprador o usuario final subsecuentes.
- (3) Esta garantía solo es buena para el comprador original del producto durante el periodo de garantía siempre que sea en los EE.UU., incluidos Alaska, Hawaii, los territorios de los EE.UU. y todas las

- provincias canadienses.
- (4) La carcasa externa y las partes cosmeticas estaran libres de defectos al momento de la distribucion, y por tanto no estaran cubiertas por los terminos de esta garantía limitada.
- (5) A solicitud de LG, el consumidor debera aportar informacion aceptable para probar la fecha de compra.
- (6) El cliente se hara cargo del costo de envio del producto al Departamento de servicio al cliente de LG. LG se hara cargo del costo de envio del producto de vuelta al consumidor despues de realizar el servicio segun esta garantía limitada.

### 2. LO QUE NO CUBRE ESTA GARANTÍA:

- Defectos o danos producto del uso del producto de una forma distinta de la normal y acostumbrada.
- (2) Defectos o danos producto de un uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inadecuado, exposicion a humedad o agua, modificaciones no autorizadas, conexiones no

### DECLARACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

autorizadas, reparacion no autorizada, mal uso, negligencia, abuso, accidentes, alteraciones, instalacion incorrecta o cualquier otro acto que no sea responsabilidad de LG, incluido el dano causado por la transportacion, fusibles fundidos y derrames de alimentos o liquidos.

- (3) Rotura o danos a las antenas a menos que hayan sido ocasionadas directamente por defectos en los materiales o mano de obra.
- (4) El consumidor debe notificar al Departamento de servicio al cliente de LG el supuesto defecto o desperfecto del producto durante el periodo de garantía limitada aplicable para hacer efectiva la garantía.
- (5) Productos a los que se haya eliminado el numero de serie, o en los que este sea ilegible.
- (6) Esta garantía limitada se otorga en lugar de cualquier otra garantía, explícita o implícita, de hecho o por lo dispuesto en las leyes, establecido por ellas o implicado, incluso, aunque de manera enunciativa y no limitativa, cualquier garantía

- implícita de comerciabilidad o adecuacion para un uso en particular.
- Danos resultantes del uso de accesorios no aprobados por LG.
- (8) Todas las superficies de plastico y todas las demas piezas externas expuestas que se rayen o danen debido al uso normal por parte del cliente.
- (9) Productos que hayan sido puestos en funcionamiento por encima de las limitaciones maximas indicadas.
- (10) Productos utilizados u obtenidos en un programa de arrendamiento.
- (11) Consumibles (como seria el caso de los fusibles).

### 3. LO QUE HARÁ LG:

LG, a su exclusivo criterio, reparará, reemplazará o rembolsará el precio de compra de cualquier unidad que no cumpla con la presente garantía limitada. LG puede, a su elección, optar por usar partes o unidades nuevas, restauradas o reacondicionadas equivalentes en cuanto a funcionalidad. Además, LG no reinstalará o realizará copias de seguridad de ningún dato, aplicación o software que el usuario

haya agregado al teléfono. Por lo tanto, se recomienda que usted realice una copia de seguridad de todo dato o información de ese tipo antes de enviar la unidad a LG, de modo de evitar una pérdida permanente de esa información.

### 4. DERECHOS DE LA LEY ESTATAL:

No se aplica a este producto ninguna otra garantía explícita. LA **DURACION DE CUALOUIER** GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD. SE LIMITA A LA DURACION DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA AOUI INDICADA. LG NO TENDRA RESPONSABILIDAD LEGAL POR LA PERDIDA DEL USO. DE ESTE PRODUCTO, LAS INCOMODIDADES, PERDIDAS O CUALOUIER OTRO DANO. DIRECTO O CONSECUENCIAL. OUE SE PRODUZCA POR EL USO O LA INCAPACIDAD DE USAR ESTE PRODUCTO, NO POR LA VIOLACION DE CUALOUIER GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA. INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD APLICABLE A FSTF PRODUCTO.

Algunos paises no permiten la excluyente de limitación de daños incidentales o consecuenciales, o las limitaciones sobre la duración de la garantía implícita, de modo que es posible que estas limitaciones o exclusiones no se le apliquen a usted. Esta garantía le concede derechos legales concretos y es posible que tambien tenga otros derechos, que varian de estado a estado.

### 5. CÓMO OBTENER SERVICIO POR LA GARANTÍA:

Para obtener servicio de esta garantía llame al siguiente teléfono desde cualquier ubicacion continental de los Estados Unidos:

Tel. 1-800-793-8896 o Fax. 1-800-448-4026

O visite http://us.lgservice.com. También puede enviar correspondencia a:

LG Electronics Service- Mobile Handsets, P.O. Box 240007, Huntsville, AL 35824

### NO DEVUELVA SU PRODUCTO A LA DIRECCIÓN ARRIBA

INDICADA. Llame o escriba para conocer la ubicación del centro de servicio autorizado LG más cercano a usted y los procedimientos necesarios para presentar una reclamación por garantía.

### Terminología

### Terminología

### EZ Sugerencia

Función para calcular las cuentas de restaurante fácilmente usando el costo total, la propina y el número de personas como variables.

### Comandos de Voz

Función que le permite efectuar una amplia variedad de comandos verbales entrenando al teléfono para que reconozca sus patrones de habla individuales.

### La tecnología inalámbrica Bluetooth®

Tecnología empleada para permitir que los teléfonos celulares, computadoras y otros aparatos personales se coordinen e interconecten fácilmente por medio de una conexión inalámbrica de corto alcance.

### Centro de Medios

Función que accede a Internet para dar la posibilidad de acceder, e incluso descargar, una gran variedad de software, información, y más en su propio teléfono inalámbrico de LG y Verizon.

### Tarjeta microSD™

Memoria externa adicional para su teléfono celular.

### Siglas y abreviaturas

DTMF Dual-Tone Multi

Frequency (multifrecuencia de tono doble o "tono de tecla") es un método usado para comunicar las teclas que se oprimen en el teléfono. Al oprimir una tecla se generan dos tonos simultáneos, uno para la fila y otro para la columna, para determinar qué tecla se oprimió.

ERI

Enhanced Roaming
Indicator (indicador de
roaming optimizado) es
una característica para
indicar si un teléfono
celular está en su sistema
de origen, una red
asociada o una red de
roaming. Muchos teléfonos
indican origen o roaming
como un icono, pero los
teléfonos con ERI pueden
indicar el estado de "red

asociada" de otro proveedor.

GPS Global Positioning System (sistema de posicionamiento global) es un sistema de satélites, computadoras y receptores capaces de determinar la latitud y longitud de un receptor determinado en la Tierra. La posición se calcula usando el tiempo y la distancia.

IS 2000 Tipo de señal digital. Es la segunda generación de celular digital CDMA, una extensión del IS-95. Las diferencias entre los tipos de señal se refieren a las señales piloto y a los enlaces para porporcionar más canales de tráfico y protocolos de control.

NAM Number Assignment
Module (módulo de
asignación de número) es
la forma en que el teléfono
almacena el número de
teléfono y su número de
serie electrónico.

SSL Secure Sockets Layer
Protocol (Protocolo de
capas de sockets seguros)
es empleada para cifrar
datos que se envían por el
aire.

TTY Teletypewriter (máquina de escribir a distancia). Una máquina de escribir electromecánica que transmite o recibe mensajes codificados en las señales eléctricas. Un teléfono con compatibilidad TTY puede traducir carácteres escritos como voz o traducir la voz en carácteres y mostrarlos en la TTY

### Índice

# 123 10 Consejos de Seguridad para Conductores 123

### Α

Actualización de la FDA para los consumidores 114
Ajuste rápido del volumen 32
Almacenamiento Masivo USB 51
Almacenar nuevo contactos 34
Almacenar un número con una pausa 35
Apagar y encender el teléfono 18
Apps 91

### B Backup Assistant 37

Bienvenidos 9 Borradores 85 Borrar 35 Bzn Msis Voz 85

### c

Calculadora 48
Calendario 45
Carga con USB 20
Carga de la batería 19
Centro de Medios 91
Comandos de Voz 33, 43
Configuración 88
Contactos 36
Contenido 4

Correo Elect Móvil 78, 86 Cronómetro 47 Cuaderno de Dibujo 49 Cuaderno de Notas 45 Cuidado: Evite una Probable Pérdida del Oído 112

### D

Desinstalar la tarjeta microSD™ 20

### Ε

Eco-Calculadora 49
En Caso de Emergencia
(ECE). 38
Entrada de texto 27
Enviand.Msj 79
Ez Sugerencia 48

### F

Foto y Vídeo 95

### G

Grupos 37

### п

IM Móvil 86 Info de Teléfono 76 Información al consumidor sobre la SAR 126 Información de seguridad 108 Información de

seguridad de la TIA

Iconos de pantalla 22

104
Información Importante
9
Instalar la tarjeta
microSD™ 20
Internet Móvil 91

### Ĺ

La batería 18 Lista de contactos 36 Llamada en espera 33 Llamadas recientes 40

Marcación rápida 38

### М

Marcado Rápido 34 Memoria 75 Mensajes 83 Menú de Atajos 31 Menú de Atajos hacia arriba para desbloquear la pantalla 25 Menú de Bluetooth 52 Mi Música 100 Mi Verizon 43 Mis Fotos 101 Modo de vibración 32 Música y Tonos 91

### v

Nivel de carga de la batería 21 Nuevo contacto 36 Nuevo Mensaje 79

### 0

Opciones de borrado 90

Opción de Text Rápido 101 90 Reloi Mundial 47 Organizador 43 Remarcado de llamadas 22 Restricciones 32 Para hacer llamadas 22 S Para ver otros paneles de la pantalla principal Siglas y abreviaturas 134 26 Perdidas 40 Personalización de Teclas Rápidas 17 entradas individuales Terminología 134 34 Todas 41 Potencia de la señal 21 Precaución de Seguridad Usando el teclado Importante 1 Proa 52 **OWFRTY 15** Prog. de Llamada 70 USB Modo 75 Prog. de Pantalla 58 Prog. de Sonidos 55 Ver los cronómetros 42 Proa. de Teléfono 65 Proa. de Toque 64 Protección de la temperatura de la batería 21 Realizadas 41 Recibidas 40 Recibiendo llamadas 23 Redes Sociales 87 Reglas para la compatibilidad con aparatos para la sordera (HAC) de la FCC para los aparatos inalámbricos 128

Reloj Despertador 46,

# **MEMO**